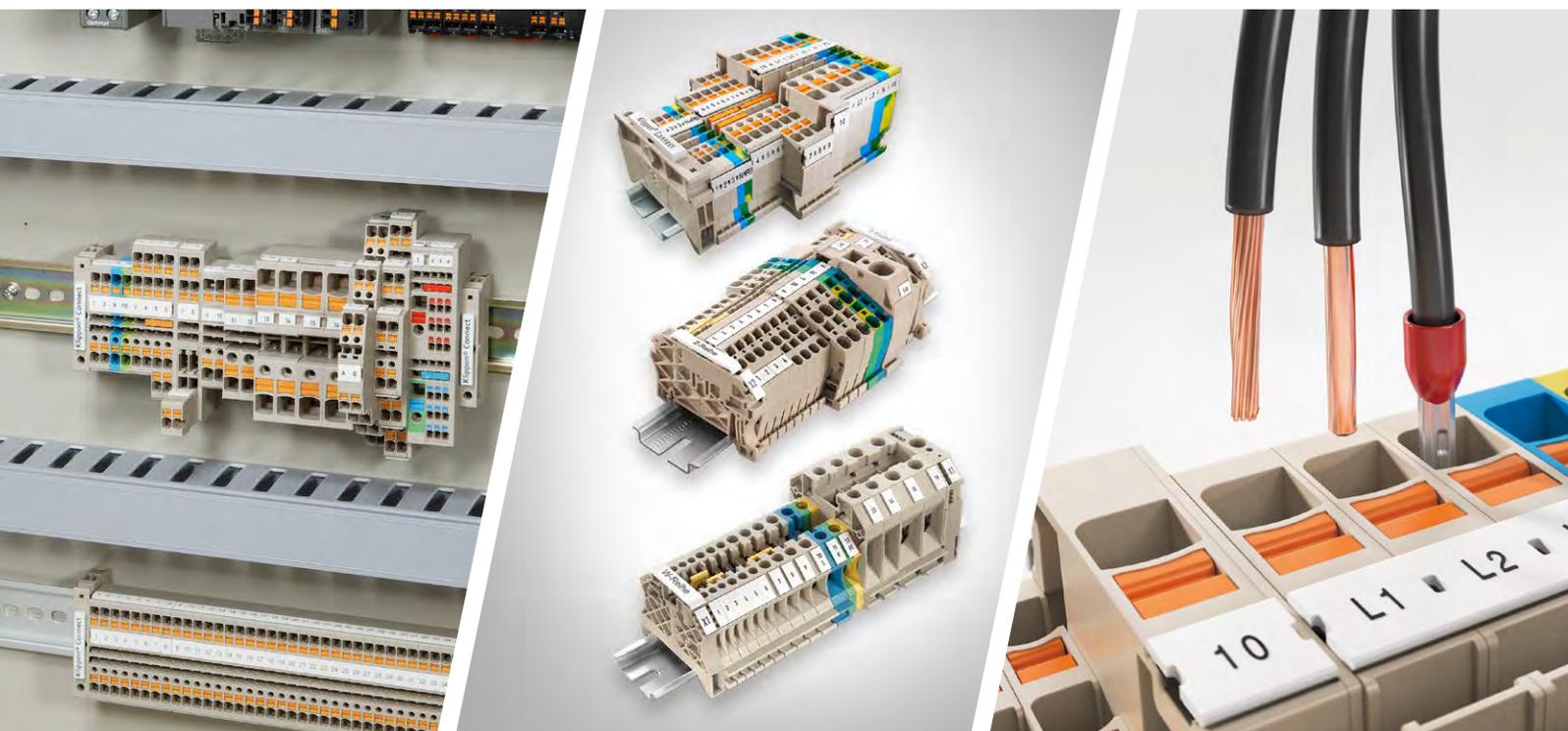




Think Automation and beyond...

レール式端子台

Klippon Connectシリーズ



確かな接続技術

高い安定性・効率性

Innovation by





時代は、Push-in

“効率化”をテーマに、
革新的な接続ソリューションを。

広がるコスト競争のなか、“効率化”がより求められるようになってきました。

作業時間を最小限に抑え、高い安全性を保つ革新的な接続ソリューションが、いま求められているのです。

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズは、単線もしくはフェール付より線を配線部に挿し込むだけで、工具も使わずに配線が可能です。洗練されたユニバーサルレンジは、お客様に効率的かつ最適なソリューションをお届けします。

省工数

約55%[※]の配線工数削減

従来式の端子台に比べ、接続作業工程において、圧倒的なスピードアップを実現します。

【条件】

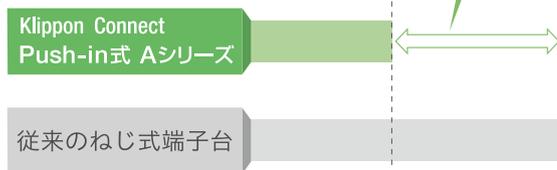
ねじ：ねじの上がった状態から、電線を挿入し

電動ドライバーでねじ締め

Push-in：電線の挿入

配線工数比較

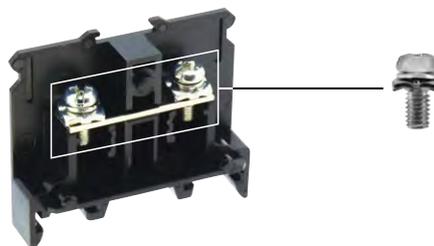
※フェールル端子配線の場合



※2019年5月当社調べ

メンテナンス工数も削減

輸送時の振動によるねじのゆるみが発生しません。また、ねじを使用しないため、増し締めやねじの着脱に伴う締めトルク管理、マーキングチェックが不要です。



だれでも簡単

挿しやすく、抜けにくい

工具不要で簡単接続

工具レスかつ技術レベルに左右されない作業が可能に。作業の習得時間も短縮できます。

従来のねじ式端子台



ねじを外す

圧着端子に通す

ねじを締める

チェックマークを入れる

渡り配線も簡単

ショートバー(渡り金具)を挿すだけで簡単に配線することができます。また、電源分配用端子台をラインアップしています。

工具不要

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ



電線を挿入

かんたん1ステップ

軽く引っ張り挿入を確認

確かな信頼性

引張強度

IEC規格以上の実力値を持つ **Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ**なら、簡単に電線が抜けてしまう心配がありません。

規格対応: IEC60947-7-1

IEC 60947-7-1:2009	50N
Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ	190N以上 [*]

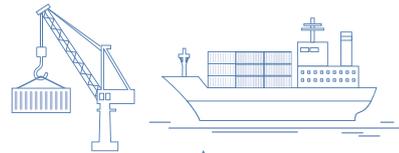
※2019年5月 Weidmüller社調べ

耐振動性・耐衝撃性

稼働時や輸送時の振動に強く、増し締め
の工数が不要となります。

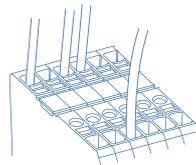
規格対応: IEC60068-2-6(振動) / IEC61373(振動・衝撃)

■稼働時や輸送時の振動で・・・

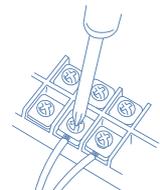


Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ

ねじ式端子台



ゆるみ無し



ねじのゆるみが発生

安全性

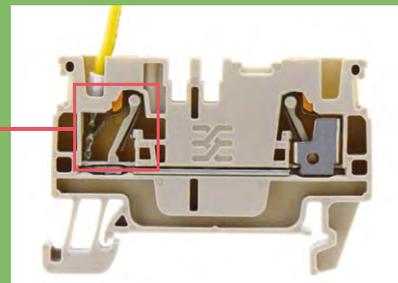
従来のねじ式端子台では、導通部がむき出し
になっていたため、感電を防ぐための端子
カバーが必要でした。

プッシュイン式なら、導通部に触れること
なく、電線の取外しが可能なため、端子カ
バーなしでも安心です。

保護構造: IP20

プッシュイン式のメカニズム

バネ圧により、フェール端子を
押さえつけるので、ねじがゆるむ
心配がありません。



省スペース化

省スペース化を実現

従来のねじ式端子台よりも小型のため、制御盤内を広く使うことができます。

装置の小型化によるメリット

- 盤のコスト削減
- 盤の制作場所を省スペース化
- 客先での設置場所を省スペース化
- 重量、容積減で運送コストを削減

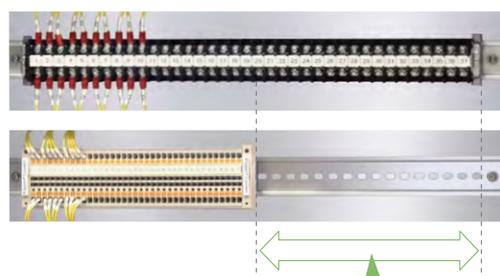


端子台
正面

幅を省スペース!

従来のねじ式端子台

Klippon Connect
Push-in式 Aシリーズ



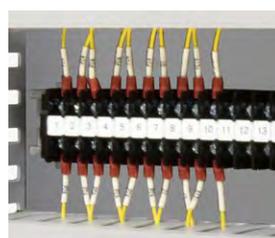
約50%
ダウン

※2019年5月当社調べ

端子台
横

正面からの配線で省スペース!

ダクトと機器の間隔を短縮しても作業効率を維持することができます。



ダクト間ピッチ
100mm※

ねじを締めるために、手を入れるスペースが必要。



ダクト間ピッチ
80mm※

前向きの端子で省スペース化を実現。

※2019年5月当社調べ

カタログの見方

A2C 2.5

2.5 mm²



①	幅/長さ/高さ	mm	5.1 x 55 x 36.5	⑤		
	最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²	24 / 2.5			
	接続電線範囲	mm ²	0.14...2.5			
技術データ						
		IEC 60947-7-1				
②	定格データ		IEC	UL	CSA	EN 60079-7
	定格電圧	V	800	600	600	550
	定格電流	A	24	20	20	
	定格電線断面積	mm ²	2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
	インパルス耐電圧 / 汚染クラス		8 kV / 3			
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)		A3 / V-0				
認証						
③	接続電線 (H05V/H07V)		定格電線範囲			
	単線 / より線	mm ²	0.5...2.5 / 0.5...2.5			
	細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...2.5 / 0.5...2.5			
④	被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-	10 / 0.6 x 3.5 mm			
備考						
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。						

- ① 主な定格：
本体寸法、最大電流、接続可能電線範囲など。
- ② 定格データ：
IECやULなど各規格における電気的な定格、および取得規格など。
対応規格については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。
- ③ 接続電線：
単線、より線、フェルール付より線など、電線の種類によって接続できる電線サイズが異なる場合があります。
電線種類 (JIS C 8201-7-1より)

単線	: 硬質単線	例: IV、KIV (単線)
より線	: 硬質より線	例: IV、KIV (より線)
細より線	: 可とう導体	
- ④ 被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ：
電線剥き長さ、ドライバ刃先サイズをご確認いただけます。
- ⑤ 回路図の詳細については、217頁をご覧ください。

レール式端子台 Klippon Connectシリーズ

カタログの見方			6
目次			7
ご承諾事項			8
製品ラインアップ			10
ソフトウェア			12
端子台	Push-in式 Aシリーズ	ユニバーサルレンジ	14
		標準端子台	18
		多段標準端子台	26
		アース (PE) 端子台	33
		プラグイン端子台	40
		ヒューズ端子台	54
		断路端子台	58
		アプリケーションレンジ	62
		センサ/アクチュエータ用端子台 AIO	64
		制御電源分配用端子台 AAP	68
		モータ接続用端子台 AMC	82
		適合アクセサリ	85
	テンションクランプ式 Zシリーズ	ユニバーサルレンジ	94
		標準端子台	96
		アース (PE) 端子台	108
		ヒューズ端子台	117
		断路端子台	118
		適合アクセサリ	120
	スクリュークランプ式 Wシリーズ	ユニバーサルレンジ	130
		標準端子台	132
		リーフクランプ端子台	142
		多段標準端子台	144
		アース (PE) 端子台	147
		ヒューズ端子台	158
		断路端子台	161
		適合アクセサリ	164
ツール・アクセサリ		ツール	174
		カッター	176
		圧着ツール	178
		ツールセット	188
		ドライバ	190
		DINレールカッター	193
		プリンタ	194
		THM MultiMarkプリンタ	194
		端子台マーカ	196
		ラベル	198
		アクセサリ	198
		マークチューブ	200
		絶縁カバー付フェルール (電線1本用)	202
		絶縁カバー付フェルール (電線2本用)	207
		絶縁カバーなしフェルール	210
		各種フェルール	211
		フェルール端子適合表	214
一般技術情報		電線接続方式	216
		各種端子台の定義	217
		絶縁素材	218
		国際規格	220
		IEC規格による保護構造	222
		電線サイズ対比表・プラグゲージ	224
索引			227

ご注文・ご使用に際してのご承諾事項

平素は弊社販売の製品をご愛顧いただき誠にありがとうございます。

弊社発行のカタログ・仕様書等（以下「カタログ類」と総称します）に記載された製品をご注文いただく際、下記ご承諾事項に記載の条件等を適用いたします。これらの内容をご確認・ご承諾のうえご注文ください。

1. カタログ類の記載内容についての注意事項

- (1) 本カタログに記載の弊社製品の定格値、性能値、仕様値は、単独検査における各条件のもとで得られた値であり、複合条件のもとで得られる値を保証するものではありません。
また、使用環境、使用条件によって耐久性が異なります。
- (2) カタログ類に記載の参考データ、参考値はご参考用ですので、その範囲で常に正常に動作することを保証するものではありません。
- (3) カタログ類に記載の弊社製品の仕様・外觀および付属品は、改善またはその他の事由により、予告なしに変更や販売の中止をすることがあります。
- (4) カタログ類の記載内容は予告なしに変更することがあります。

2. 用途についての注意事項

- (1) 弊社製品を他の製品と組み合わせて使用される場合、適合すべき法規・規制または規格をご確認ください。
また、お客様が使用されるシステム、機械、装置等への弊社製品の適合性は、実使用条件にてお客様ご自身でご確認ください。弊社は、弊社製品との適合性について責任を一切負いません。
- (2) カタログ類に記載の利用事例、アプリケーション事例はご参考用ですので、ご採用に際しては機器・装置等の性能や安全性をご確認のうえ、ご使用ください。また、これらの事例について、弊社製品を使用する権利をお客様に許諾するものではなく、知的財産権を保有することや第三者の知的財産権を侵害しないことを弊社が保証するものではありません。
- (3) 弊社製品をご使用の際には、次に掲げる事項に十分注意して実施してください。
 - ① 定格および性能に対し余裕のある弊社製品の利用
 - ② 弊社製品が故障しても他に危険や損害を生じさせない冗長設計、誤動作防止設計などの安全設計
 - ③ お客様のシステム、機械、装置等に使用される弊社製品が、仕様どおりの性能、機能を発揮できるように、配電、設置されていること
- (4) 性能が劣化した状態で弊社製品を引き続き使用されますと、絶縁劣化等により異常発熱、発煙、発火等のおそれがあります。弊社製品、およびそれを使用したシステム、機械、装置等の定期的な保守を行ってください。
- (5) 弊社製品は、一般工業製品向けの汎用品として開発、製造された製品です。次に掲げる用途での使用は意図しておらず、お客様がこれらの用途で弊社製品を使用した場合、お客様と弊社との間で別途の合意がない限り、弊社は弊社製品について一切保証いたしません。
 - ① 原子力制御設備、輸送設備（鉄道・航空・船舶・車両・乗用機器など）、宇宙設備、昇降設備、医療機器、安全装置、その他生命・身体に危険を及ぼす可能性のある設備・機器など高度な安全性が要求される用途での使用
 - ② ガス・水道・電気等の供給システム、24時間連続運転システム、決済システムなど高度な信頼性が要求される用途での使用
 - ③ 屋外での設備、化学的汚染または電磁的な影響を受ける可能性のある環境での用途など、カタログ類に記載された仕様や条件・環境の範囲を逸脱して取り扱われる、または使用される可能性のある用途での使用なお、お客様が上記の用途での使用を望まれる場合には、必ず弊社の営業窓口までご相談をお願いいたします。

3. 検査

ご購入いただきました弊社製品につきましては、遅滞なく検査を行っていただくとともに、検査前または検査中の取り扱いにつきましては、管理保全に十分にご留意ください。

4. 保証内容

- (1) 保証期間
弊社製品の保証期間は、ご購入後またはご指定の場所に納入後1年間といたします。ただし、カタログ類に別途の記載がある場合やお客様と弊社との間で別途の合意がある場合は、この限りではありません。
- (2) 保証範囲
上記保証期間中に弊社側の責により弊社製品に故障が生じた場合は、その製品の交換または修理を、その製品のご購入場所・納入場所、または弊社サービス拠点において無償で実施いたします。ただし、故障の原因が次に該当する場合は、この保証の対象範囲から除外いたします。
 - ① カタログ類に記載されている条件・環境の範囲を逸脱した取り扱いまたは使用による場合
 - ② 弊社製品以外の原因の場合
 - ③ 弊社以外による改造または修理による場合
 - ④ 弊社以外の者によるソフトウェアプログラムによる場合
 - ⑤ 弊社製品本来の使い方以外の使用による場合
 - ⑥ 取扱説明書、カタログ類の記載に従って、保守部品の交換、アクセサリ類の取り付けなどが正しくされていなかったことによる場合
 - ⑦ 弊社からの出荷当時の科学・技術の水準では予見できなかった場合
 - ⑧ その他弊社側の責ではない原因による場合（天災、災害など不可抗力による場合を含む）なお、ここでの保証は、弊社製品単体の保証を意味するもので、弊社製品の故障により誘発される損害は保証の対象から除かれるものとします。

5. 責任の制限

本ご承諾事項に記載の保証が弊社製品に関する保証のすべてであり、また、弊社は、弊社製品に起因して生じた特別損害、間接損害、付随的損害、または消極損害に関して、一切の責任を負いません。

6. サービス範囲

弊社製品の価格には、技術者派遣等のサービス費用は含んでおりませんので、次の場合は別途費用が必要となります。

- (1) 取付調整指導および試運転立ち合い（アプリケーション用ソフトの作成、動作試験等を含む）
- (2) 保守点検、調整および修理
- (3) 技術指導および技術教育
- (4) お客様のご指定による製品試験または検査

7. 輸出管理

弊社製品または技術資料を輸出または非居住者に提供する場合は、安全保障貿易管理に関する日本および関係各国の法令・規制に従ってください。

以上の内容は、日本国内での取引および使用を前提とするものです。日本以外での取引及びご使用に関しては弊社の営業窓口までご相談をお願いいたします。また、海外のみで販売している弊社製品に関する保証は日本国内では一切行いません。

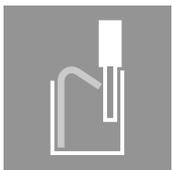
確かな接続技術で、高い安定性・効率性を提供します

レール式端子台 Klippon Connectシリーズ

本製品は Weidmüller 社製品です。



Push-in式 Aシリーズ



Push-in 接続を採用した Klippon Connect Push-in 式 A シリーズ端子台は、単線もしくはフェール付電線を配線部に押し込むだけでツールも使わずに配線が可能です。作業時間を最小限に抑え、高い安全性を保つ革新的な接続方法です。

▶ 14 頁



Push-in 接続

テンションクランプ式 Zシリーズ

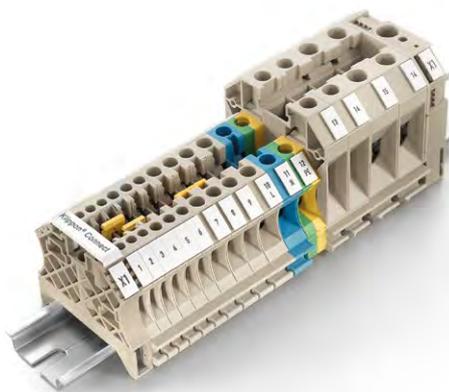


柔軟な配線作業に対応し、高い耐振動性を備えた Klippon Connect テンションクランプ式 Z シリーズ端子台はコンパクトで実用性に優れた盤設計に貢献します。ドライバを差し込みながら接続します。

▶ 94 頁



テンションクランプ接続



スクリュークランプ式 Wシリーズ



信頼性の高い接続が可能な Klippon Connect スクリュークランプ式 W シリーズ端子台は安全性の高い接続を保障します。ねじ式端子台は安定性や機能性に優れ、今もなお端子台のスタンダードとして使用されています。

▶ 130 頁



スクリュークランプ接続



ツール・アクセサリ



あらゆる用途に対応できる実用的なツールを豊富にラインアップしています。お客様の作業の簡素化・効率化、生産性向上に貢献します。

▶ 174 頁

一般技術情報



- 電線接続方式
- 各種端子台の定義
- 絶縁素材
- 国際規格
- IEC 規格による保護構造
- 電線サイズ対比表・プラグゲージ

▶ 216 頁

便利なソフトウェアで設計工数削減

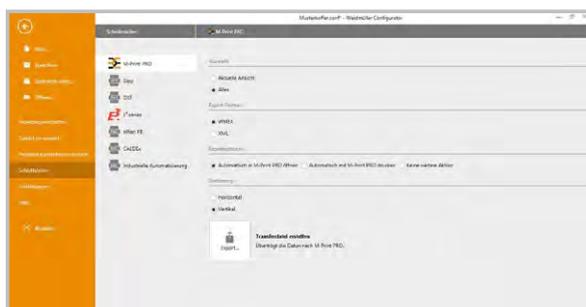
Weidmüller Configurator

エンジニアリングのプロセスはこれまでにないほど、素早く正確で効率的であることが求められています。これに対応するためには複雑な設計プロセスに最適なサポートを提供する、スマートなツールが必要です。

ソフトウェア"Weidmüller Configurator"では、端子台および関連アクセサリの選定、設計を行うことができ、設計フローを一貫してサポートします。簡単操作で効率的かつ正確に設計を行うことができます。

最適なラベリング

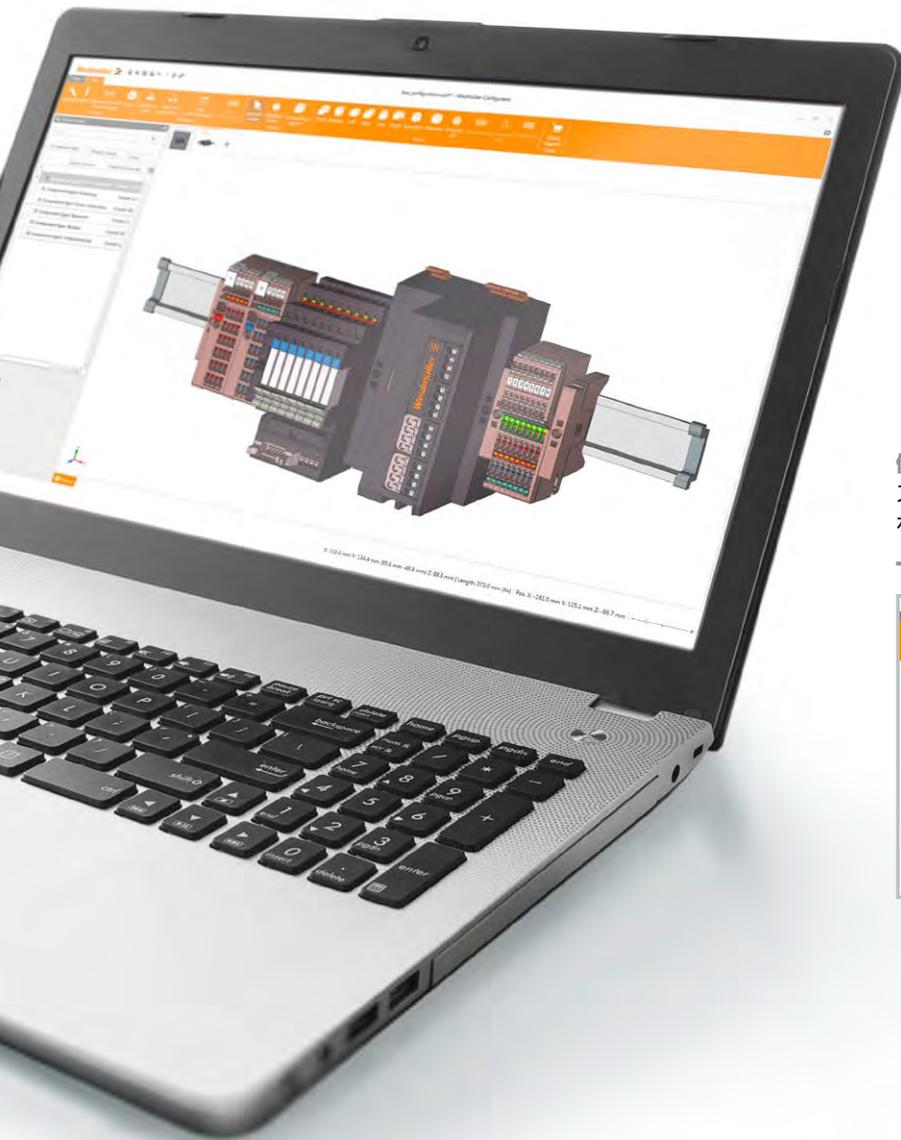
Weidmüller Configurator は、CAD や M-Print PRO などマーキングシステムへのデータ変換が簡単に行えます。



充実したエンジニアリングサポート

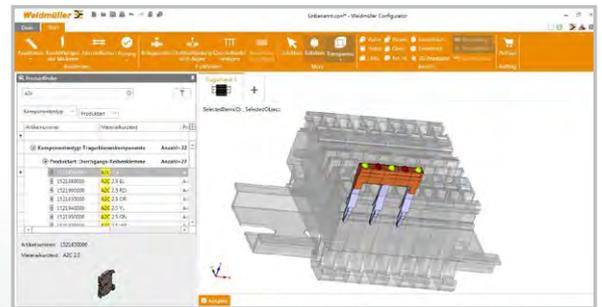
製品データは EPLAN P8 や 図研 E³ などのエンジニアリングシステム内で使用できます。また 3D モデルが盤設計用に使用できます。





便利な選定システム

スマートな製品選定機能によって、間違いは自動的に修正されます。また、適切なアクセサリ選定もサポートします。



※ご注意

ソフトウェアから直接行う組端子注文フローは、日本ではサポートしていません。組端子ご注文の際は弊社営業担当までお問い合わせください。

ソフトウェアのダウンロードはこちらから（無償提供）
<http://www.weidmueller.com/configurator>

あらゆる用途に最適な端子台

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

近年、労働人口や熟練工の減少が進み、“効率化”がより求められるようになってきました。作業時間を最小限に抑え、高い安全性を保つ革新的な接続ソリューションが今求められています。

Push-in接続を採用したKlippon Connect Push-in式 Aシリーズは、単線もしくはフェール付より線を接続部に差し込むだけでツールも使わずに配線が可能です。洗練された、そして機能的なKlippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジは、お客様に効率的かつ最適な接続ソリューションをお届けします。

簡単に接続

Push-in 接続により、配線作業時間を最大 55%削減します。



Push-in 接続

接続部に単線もしくはフェール付より線を差し込むだけで、配線が完了します。
(より線はプッシャーを押しながら差し込んでください。) 安全かつ気密性の高い接続が可能です。

単線・フェール付より線の場合

配線時



配線取外し時



より線の場合



短絡機能

プラグ式ショートバー(渡り金具)の使用により配線の柔軟度をアップし、作業時間の削減が可能です。またショートバー(渡り金具)上部にマジックで線を書くこともでき、短絡経路の確認に役立ちます。



テストポイント

テストアダプタを使用することで、メンテナンスやトラブルシューティングが簡単に行えます。



端子台マーカ

見やすい連結マーカで、効率的で効果的なマーキングを実現します。



プッシャー

プッシャーを押すだけで、特別なツールは使わずに簡単に電線を外すことができます。



レール取付け

クリップ式のため、DIN レールへの取付け・取外しが簡単に行えます。



あらゆる用途に最適な端子台

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ 標準端子台

革新的な技術であるPush-in接続は、配線作業時間を大幅に短縮します。挿入される電線の種類（単線・より線・フェール付より線）によらず、高い電線保持力とシンプルな作業性の両立を可能にします。

高い柔軟性

- 電線の取外しはドライバ1本で可能
- 広いマーキング面で、メンテナンス作業が容易に

作業時間短縮

- 取付部がクリップ式で、DIN レールへの取付け、取外しが簡単
- 機能ごとの端子台を一目で識別可能に
- マーキングと配線が見やすく簡単に

安全性

- テストポイントを標準装備
- 電線挿入部と導線部は離れているため、充電部に指が触れずに安全
- 独自設計のパネにより、耐振動性に優れた保持力の高い接続を実現

省スペースデザイン

- スリムなデザインで、盤内のスペースを大幅削減
- コンパクトなデザインながらも高い実装密度を実現



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ端子台はすべてPush-in接続を採用しています。広い選択肢のアクセサリと、短絡オプションによりあらゆる用途に適しています。

作業時間短縮:

単線もしくはフェール付より線は、差し込むだけで配線が完了。配線作業時間を最大55%短縮します。また電線の取外しは、プッシャーを押すだけで簡単です。

高い信頼性:

独自設計のパネにより優れた耐振動性と電線保持力を実現します。プロセス産業のような過酷な環境でも安定した接続を提供します。





標準端子台



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ベージュ
	ブルー
	ブラック
	ダークブルー

備考 カラーバリエーションについてはオンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート	
	ベージュ
	ブルー
止め金具	
	ベージュ (Aシリーズ専用止め金具)
	ベージュ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	
	1極 / 始端用
	中間用 / 終端用
	3極
	5極
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

A2C 1.5

1.5 mm²



3.5 x 55 x 33.5
17.5 / 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
17.5	13		
1.5	AWG 26...14		
6 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 1.5	100	1552790000
A2C 1.5 BL	100	1552820000
A2C 1.5 BK	100	2508170000
A2C 1.5 DBL	100	2508180000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 2C 1.5		50	1552600000
AEP 2C 1.5 BL		50	1552610000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

A3C 1.5

1.5 mm²



3.5 x 61.5 x 33.5
17.5 / 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		440
17.5	13		
1.5	AWG 26...14		1.5
6 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 1.5	50	1552740000
A3C 1.5 BL	50	1552770000
A3C 1.5 BK	50	2534230000
A3C 1.5 DBL	50	2534540000

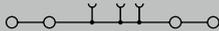
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 3C 1.5		50	1552620000
AEP 3C 1.5 BL		50	1552630000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

A4C 1.5

1.5 mm²



3.5 x 67.5 x 33.5
17.5 / 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
17.5	13		
1.5	AWG 26...14		
6 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

A2C 2.5

2.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



5.1 x 55 x 36.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
8 kV / 3			
A3 / V-0			



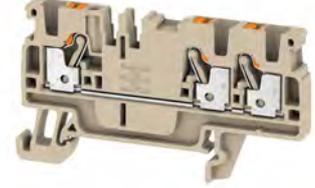
定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

A3C 2.5

2.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



5.1 x 66.5 x 36.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A4C 1.5	100	1552690000
A4C 1.5 BL	100	1552700000
A4C 1.5 BK	100	2534260000
A4C 1.5 DBL	100	2534470000

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 2.5	100	1521850000
A2C 2.5 BL	100	1521880000
A2C 2.5 BK	100	1521980000
A2C 2.5 DBL	100	2508000000

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 2.5	100	1521740000
A3C 2.5 BL	100	1521780000
A3C 2.5 BK	100	1521920000
A3C 2.5 DBL	100	2534690000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 4C 1.5		50	1552640000
AEP 4C 1.5 BL		50	1552650000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4x2.0x60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEP 2C 2.5 BL		50	1514420000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 3C 2.5		50	1521510000
AEP 3C 2.5 BL		50	1521520000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

A4C 2.5 2.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



幅/長さ/高さ	5.1 x 77.5 x 36.5
最大電流/最大接続電線サイズ	24 / 2.5
接続電線範囲	0.14...2.5

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
8 kV / 3			
A3 / V-0			



規格電線範囲
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A4C 2.5	100	1521690000
A4C 2.5 BL	100	1521700000
A4C 2.5 BK	100	1521820000
A4C 2.5 DBL	100	2534740000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 4C 2.5	50	50	1521530000
AEP 4C 2.5 BL	50	50	1521640000
AEB 35 SC/1	50	50	1991920000
ZEW 35	20	20	9540000000
ATPG 1.5-10 L	50	50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R	50	50	1991960000
ATPG 2.5/3	25	25	2041190000
ATPG 2.5/5	25	25	2041180000
PS 2.0 MC	20	20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100	1	1	9042110000
DEK 5/5 MM WS	800	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	800	2007150000

A2C 4 4 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



幅/長さ/高さ	6.1 x 60 x 39.5
最大電流/最大接続電線サイズ	32 / 4
接続電線範囲	0.14...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	30	30	
4	AWG 28...10	AWG 26...10	4
8 kV / 3			
A4 / V-0			



規格電線範囲
0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 4	100	2051180000
A2C 4 BL	100	2051210000
A2C 4 BK	100	2051310000
A2C 4 DBL	100	2534380000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 2C 4	50	50	2051680000
AEP 2C 4 BL	50	50	2051690000
AEB 35 SC/1	50	50	1991920000
ZEW 35	20	20	9540000000
ATPG 1.5-10 L	50	50	1991890000
ATPG 4 MI-R	50	50	1991860000
PS 2.0 MC	20	20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100	1	1	9042110000
DEK 5/6 MM WS	600	600	2007120000
WS 8/6 MM WS	600	600	2007160000

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
ページ	ベージュ
	ブルー
	ブラック
	ダークブルー

備考 カラーバリエーションについてはオンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート	
	ベージュ
	ブルー
止め金具	
	ベージュ (Aシリーズ専用止め金具)
	ベージュ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	
	1極 / 始端用
	中間用 / 終端用
	3極
	5極
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

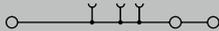
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

A3C 4

4 mm²



6.1 x 74 x 39.5
32 / 4
0.14...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	30	30	
4	AWG 28...10	AWG 26...10	4
8 kV / 3			
A4 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm

A4C 4

4 mm²



6.1 x 87.5 x 39.5
32 / 4
0.14...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	30	30	
4	AWG 28...10	AWG 26...10	4
8 kV / 3			
A4 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 4	50	2051240000
A3C 4 BL	50	2051280000
A3C 4 BK	50	2051400000
A3C 4 DBL	50	2534360000

形番	梱包数	ご注文形番
A4C 4	50	2051500000
A4C 4 BL	50	2051520000
A4C 4 BK	50	2051660000
A4C 4 DBL	50	2534400000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 3C 4		20	2051720000
AEP 3C 4 BL		20	2051880000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 4C 4		20	2051900000
AEP 4C 4 BL		20	2051910000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000

PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100	1	9042110000
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000
WS 8/6 MM WS	600	2007160000

PS 2.0 MC	20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100	1	9042110000
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000
WS 8/6 MM WS	600	2007160000



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

A2C 6 **6 mm²**



8.1 x 66.5 x 45.5
41 / 6
0.34...6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	38	38	
6	AWG 22...8	AWG 22...8	6

8 kV / 3
A5 / V-0



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 6	50	1992110000
A2C 6 BL	50	1991790000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
AEP 2C 6		50	1991970000
AEP 2C 6 BL		50	1991950000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35	20		9540000000
ATPG 1.5-10 L	50		1991890000
ATPG 6 MI-R	50		1991930000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000

A3C 6 **6 mm²**



8.1 x 84.5 x 45.5
41 / 6
0.34...6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	38	38	
6	AWG 22...8	AWG 22...8	6

8 kV / 3
A5 / V-0



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 6	50	1991820000
A3C 6 BL	50	1991830000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
AEP 3C 6		50	1991940000
AEP 3C 6 BL		20	1991910000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35	20		9540000000
ATPG 1.5-10 L	50		1991890000
ATPG 6 MI-R	50		1991930000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000

幅/長さ/高さ mm
 最大電流/最大接続電線サイズ A/mm²
 接続電線範囲 mm²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ

定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
 プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体

ページ	ベージュ
ブルー	ブルー

備考 カラーバリエーションについてはオンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極
エンドプレート	ページ ブルー
止め金具	ページ (Aシリーズ専用止め金具) ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	1極 / 始端用 中間用 / 終端用
テストプラグ	
ドライバ	標準
マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

ALO 6

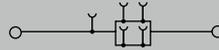
6 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

9 x 77 x 45.5
41 / 6
0.34...6



技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	38	38	
6	AWG 22...8	AWG 22...8	6
8 kV / 3			
A5 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...6	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

備考	プラグゲージについては224頁をご覧ください。
-----------	-------------------------

注文データ

本体	ページ ブルー
-----------	------------

形番	梱包数	ご注文形番
ALO 6	20	1991780000
ALO 6 BL	20	2065120000

備考	カラーバリエーションについてはオンラインカタログ (http://catalog.weidmueller.com)をご覧ください。
-----------	--

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極	
10極	
2極	
10極	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000

止め金具	
ページ (Aシリーズ専用止め金具)	
ページ (Zシリーズとの併用止め金具)	

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35	20	9540000000

テストアダプタ	1極 / 始端用
----------------	----------

ATPG 1.5-10 L	50	1991890000
---------------	----	------------

テストプラグ	
---------------	--

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

ドライバ	標準
-------------	----

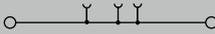
SDIL 1.0x5.5x125	1	9042130000
------------------	---	------------

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

A2C 10 **10 mm²**



幅/長さ/高さ	mm	10 x 80.5 x 51.5
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²	/ 10
接続電線範囲	mm ²	0.5...10

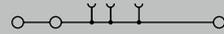


回路図の詳細については217頁をご覧ください。

A3C 10 **10 mm²**



幅/長さ/高さ	mm	10 x 102 x 51.5
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²	/ 10
接続電線範囲	mm ²	0.5...10



幅/長さ/高さ	mm	10 x 80.5 x 51.5
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²	/ 10
接続電線範囲	mm ²	0.5...10

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	8 kV / 3
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	A6 / V-0
認証	CE, UL, CSA, EN 60079-7

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー
備考 カラーバリエーションについてはオンラインカタログ (http://catalog.weidmueller.com)をご覧ください。	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
	2極
	10極
	2極
	10極
	2極
エンドプレート	
	ページ
	ブルー
止め金具	
	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	
	1極 / 始端用
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

DIN EN 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
57			
10			
		8 kV / 3	
		A6 / V-0	



定格電線範囲	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 10	25	2490360000
A2C 10 BL	25	2490370000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 10N/2		25	2497250000
AEP 2C 10/16		20	2490380000
AEP 2C 10/16 BL		20	2490390000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 10 MI-R		50	1991870000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000

DIN EN 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
57			
10			
		8 kV / 3	
		A6 / V-0	



定格電線範囲	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 10	25	2490520000
A3C 10 BL	25	2490510000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 10N/2		25	2497250000
AEP 3C 10/16		20	2490530000
AEP 3C 10/16 BL		20	2490540000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 10 MI-R		50	1991870000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

A2C 16

16 mm²



12 x 80.5 x 51.5
/ 16
0.75...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
76			
16			
8 kV / 3 A6 / V-0			



定格電線範囲

0.75...10 / 0.75...16
0.75...16 / 1.5...16
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 16	20	2494000000
A2C 16 BL	20	2494100000

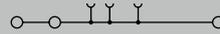
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 16N/2		25	2497290000
AEP 2C 10/16		20	2490380000
AEP 2C 10/16 BL		20	2490390000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000

A3C 16

16 mm²



12 x 102 x 51.5
/ 16
0.75...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
76			
16			
8 kV / 3 A6 / V-0			



定格電線範囲

0.75...10 / 0.75...16
0.75...16 / 1.5...16
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 16	20	2494090000
A3C 16 BL	20	2494080000

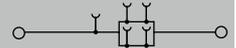
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 16N/2		25	2497290000
AEP 3C 10/16		20	2490530000
AEP 3C 10/16 BL		20	2490540000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000

ALO 16

16 mm²



12 x 95.5 x 51.5
/ 16
0.75...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
76			
16			
8 kV / 3 A6 / V-0			



定格電線範囲

0.75...10 / 0.75...16
0.75...16 / 1.5...16
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ALO 16	20	2502280000
ALO 16 BL	20	2502320000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000

限られたスペースの配線に最適な端子台

ユニバーサルレンジ 多段標準端子台



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

盤の設計では、多様な配線をわかりやすく統合することが求められます。またアプリケーションの複雑化に伴い必要な接続は増え続け、限られた盤内のスペースを効率的に使用することが重要です。

こうした課題は、Push-in接続の多段標準端子台で解決できます。コンパクトなデザインに加え、色つきプッシャーや視認性の高い端子台マーカで誤配線を防ぎ、わかりやすい配線を実現します。

わずか5.1mm(*)幅で最大3種の電線（信号、アース、ニュートラル）を接続することができ、最適なソリューションを提供できます。

*)2.5mm²タイプ



スマートなデザインと多様なオプションで、多段標準端子台は極めて多様な産業アプリケーションで使用できます。

Your
special
advantages:

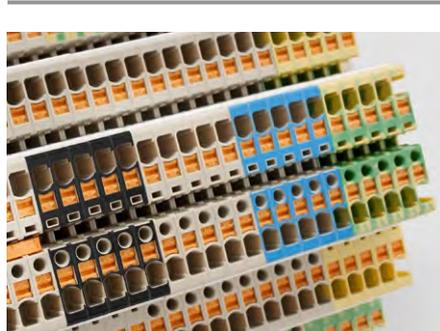
テストポイント

各段のすべての接続ポイントにテストポイントが用意されています。標準のテストプラグおよびテストアダプタで容易かつ素早く回路テストを行うことが可能です。テストアダプタについては 90 頁をご参照ください。

効率的な配線

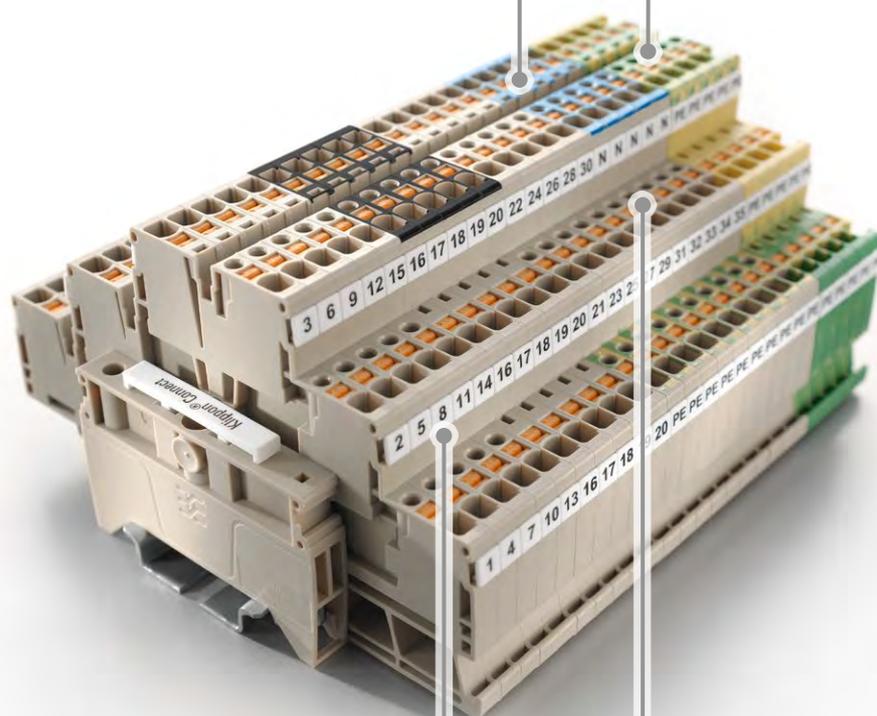
わずか 5.1mm(*) の幅で 3 種の線を接続し、省スペースに貢献します。各段が内部導通している製品を活用すると、配線にかかる時間をさらに短縮できます。

*) 2.5mm² タイプ



シンプルな回路テスト

各段のすべての接続ポイントにテストポイントが用意され、回路テストをスムーズに行うことができます。



視認性の高いマーキング

各接続ポイントに明確でわかりやすいマーキングを提供します。



多様なラインナップ

アースやニュートラル用などさまざまなラインナップを提供しており、幅広いアプリケーションに対応可能です。またアース用などの端子台は機能ごとにそれぞれ色分けされているため、わかりやすい組み合わせが可能です。



多段標準端子台



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	ページ ブルー
----	------------

備考	カラーバリエーションについてはオンラインカタログ (http://catalog.weidmueller.com)をご覧ください。
----	--

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極 10極
---------------	-----------

エンドプレート	ページ ブルー
---------	------------

止め金具	ページ (Aシリーズ専用止め金具) ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
------	--

テストアダプタ	1極 / 始端用 中間用 / 終端用 3極 5極
---------	-----------------------------------

テストプラグ	
--------	--

ドライバ	標準
------	----

端子台マーカ	
--------	--

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

A2T 1.5 1.5 mm²



3.5 x 84 x 45	
/ 1.5	
0.14...1.5	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		



定格電線範囲
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2T 1.5	50	2469370000
A2T 1.5 BL	50	2471430000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000

AEP 2T 1.5	20	2469420000
AEP 2T 1.5 BL	20	2471470000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

ATPG 1.5-10 L	50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R	50	1991880000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

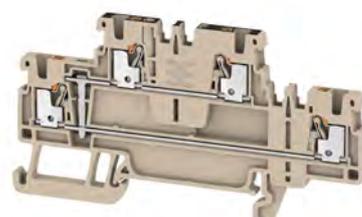
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
-----------------	------	------------

WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
----------------	------	------------

A2T 1.5 VL 1.5 mm²

内部導通



3.5 x 84 x 45	
/ 1.5	
0.14...1.5	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		



定格電線範囲
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2T 1.5 VL	50	2469400000
A2T 1.5 VL BL	50	2471450000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000

AEP 2T 1.5	20	2469420000
AEP 2T 1.5 BL	20	2471470000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

ATPG 1.5-10 L	50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R	50	1991880000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

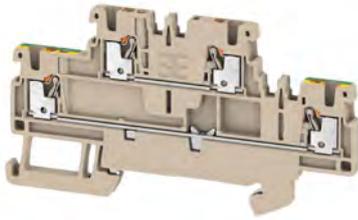
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
-----------------	------	------------

WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
----------------	------	------------

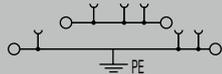
A2T 1.5 FT-PE

1.5 mm²

標準 / アース



3.5 x 84 x 45
/ 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

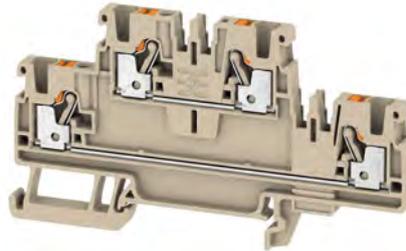
形番	梱包数	ご注文形番
A2T 1.5 FT-PE	50	2469390000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 2T 1.5		20	2469420000
AEP 2T 1.5 BL		20	2471470000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4x2.0x60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

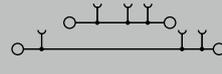
A2T 2.5

2.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



5.1 x 90 x 50.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	20	20	21
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
8 kV / 3 A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2T 2.5	50	1547610000
A2T 2.5 BL	50	1547620000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

A2T 2.5 VL

2.5 mm²

内部導通



5.1 x 90 x 50.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	20	20	21
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
8 kV / 3 A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2T 2.5 VL	50	1547650000
A2T 2.5 VL BL	50	1547660000

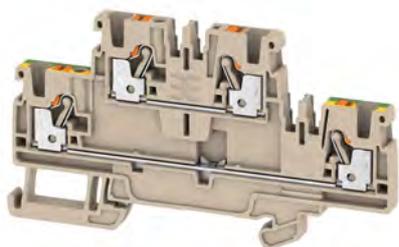
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

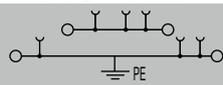
A2T 2.5 FT-PE

2.5 mm²

標準 / アース



5.1 x 90 x 50.5
24 / 2.5
0.14...2.5



回路図の詳細については217頁をご覧ください。

IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	20	20	21
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5

8 kV / 3
A3 / V-0



定格電線範囲

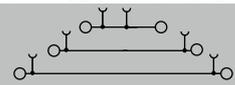
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

A3T 2.5

2.5 mm²



5.1 x 116 x 64.5
22 / 2.5
0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300		
22	20		
2.5	AWG 28...12		

8 kV / 3
A3 / V-0



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

幅/長さ/高さ mm
最大電流/最大接続電線サイズ A/mm²
接続電線範囲 mm²

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー

備考 カラーバリエーションについてはオンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極
	10極
エンドプレート	ページ
	ブルー
止め金具	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	1極 / 始端用
	中間用 / 終端用
	3極
	5極
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	

形番	梱包数	ご注文形番
A2T 2.5 FT-PE	50	1547640000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

形番	梱包数	ご注文形番
A3T 2.5	50	2428510000
A3T 2.5 BL	50	2428520000

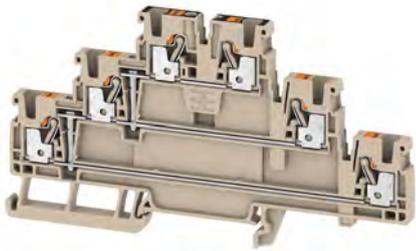
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 3T 2.5		20	2428560000
AEP 3T 2.5 BL		20	2428860000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

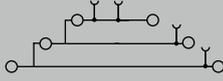
A3T 2.5 VL

2.5 mm²

内部導通



5.1 x 116 x 64.5
24 / 2.5
0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300		
24	20		
2.5	AWG 28...12		
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3T 2.5 VL	25	2428540000
A3T 2.5 VL BL	25	2428850000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 3T 2.5		20	2428560000
AEP 3T 2.5 BL		20	2428860000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

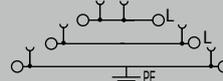
A3T 2.5 FT-FT-PE

2.5 mm²

標準 / 標準 / アース



5.1 x 116 x 64.5
24 / 2.5
0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300		
24	20		
2.5	AWG 28...12		
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3T 2.5 FT-FT-PE	50	2428530000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 3T 2.5		20	2428560000
AEP 3T 2.5 BL		20	2428860000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

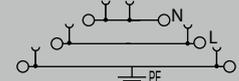
A3T 2.5 N-FT-PE

2.5 mm²

中性 / 標準 / アース



5.1 x 116 x 64.5
24 / 2.5
0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300		
24	20		
2.5	AWG 28...12		
8 kV / 3			
A3 / V-0			



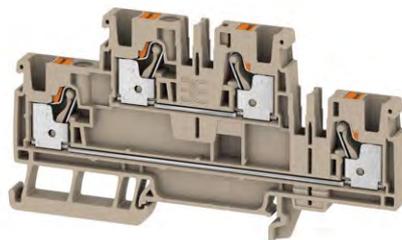
定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3T 2.5 N-FT-PE	50	2428840000

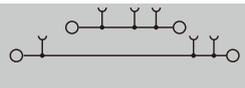
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 3T 2.5		20	2428560000
AEP 3T 2.5 BL		20	2428860000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

A2T 4 4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

6.1 x 100 x 53.5
24 / 4
0.14...4



技術データ

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
32	30		
4	AWG 26...10		
			8 kV / 3
			A3 / V-0

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

CE cULus IECEx ATEX

定格電線範囲	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

備考

プラグゲージについては224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー

形番	梱包数	ご注文形番
A2T 4	50	2539970000
A2T 4 BL	50	2540040000

備考

他のカラーバリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート	
	ページ
	ブルー
止め金具	
	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	
	1極 / 始端用
	中間用 / 終端用
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 4C 4		20	2051900000
AEP 4C 4 BL		20	2051910000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

アース(PE) 端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
短時間耐電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考

プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

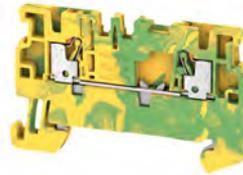
適合アクセサリ

エンドプレート	ページ
止め金具	ページ (Aシリーズ専用止め金具) ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	1極 / 始端用 中間用 / 終端用 3極 5極
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	

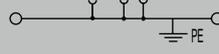
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

A2C 1.5 PE

1.5 mm²



3.5 x 55 x 33.5	
/ 1.5	
0.14...1.5	



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14		1.5
500			
6			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
A1 / V-0			



定格電線範囲

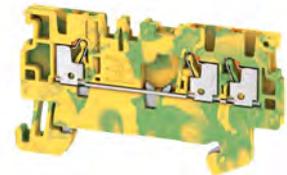
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 1.5 PE	50	1552680000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 2C 1.5		50	1552600000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

A3C 1.5 PE

1.5 mm²



3.5 x 61.5 x 33.5	
/ 1.5	
0.14...1.5	



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14		1.5
500			
6			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
A1 / V-0			



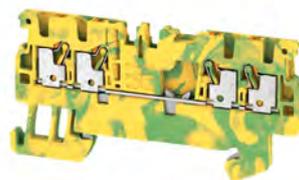
定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 1.5 PE	50	1552670000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 3C 1.5		50	1552620000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

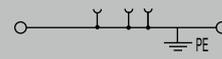
A4C 1.5 PE

 1.5 mm²

 3.5 x 67.5 x 33.5
 / 1.5
 0.14...1.5


回路図の詳細については217頁をご覧ください。

A2C 2.5 PE

 2.5 mm²

 5.1 x 55 x 36.5
 / 2.5
 0.14...2.5


幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
短時間耐電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

エンドプレート	ページュ
止め金具	ページュ (Aシリーズ専用止め金具) ページュ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	1極 / 始端用 中間用 / 終端用 3極 5極
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14		1.5
500			
6			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A4C 1.5 PE	50	1552660000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 4C 1.5		50	1552640000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

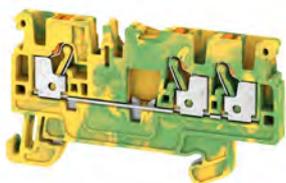
形番	梱包数	ご注文形番
A2C 2.5 PE	50	1521680000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

A3C 2.5 PE

2.5 mm²



5.1 x 66.5 x 36.5
/ 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 2.5 PE	50	1521670000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 3C 2.5		50	1521510000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

A4C 2.5 PE

2.5 mm²



5.1 x 77.5 x 36.5
/ 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A4C 2.5 PE	50	1521540000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

A2C 4 PE

4 mm²



6.1 x 60 x 39.5
/ 4
0.14...4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 28...10	AWG 26...10	4
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 4 PE	50	2051360000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 2C 4		50	2051680000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

A3C 4 PE

 4 mm²

 6.1 x 74 x 39.5
 / 4
 0.14...4


回路図の詳細については217頁をご覧ください。

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
短時間耐電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
 プラグゲージについては224頁をご覧ください。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

エンドプレート	ページュ
止め金具	ページュ (Aシリーズ専用止め金具) ページュ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	1極 / 始端用 中間用 / 終端用
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

A4C 4 PE

 4 mm²

 6.1 x 87.5 x 39.5
 / 4
 0.14...4


IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 28...10	AWG 26...10	4
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 28...10	AWG 26...10	4
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 4 PE	50	2051410000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 3C 4		20	2051720000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

形番	梱包数	ご注文形番
A4C 4 PE	50	2051560000

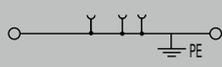
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 4C 4		20	2051900000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

A2C 6 PE

6 mm²



8.1 x 66.5 x 45.5
/ 6
0.34...6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 22...8	6
800			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
A5 / V-0			



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 6 PE	50	1991810000

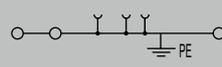
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 2C 6		50	1991970000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 6 MI-R		50	1991930000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000

A3C 6 PE

6 mm²



8.1 x 84.5 x 45.5
/ 6
0.34...6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 22...8	6
800			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
A5 / V-0			



定格電線範囲

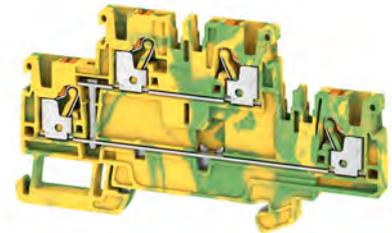
0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 6 PE	50	1991850000

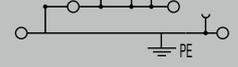
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 3C 6		50	1991940000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 6 MI-R		50	1991930000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000

A2T 2.5 PE

2.5 mm²



5.1 x 90 x 50.5
/ 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	2.5
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2T 2.5 PE	50	1547680000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

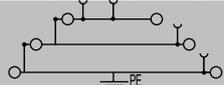
Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

A3T 2.5 PE

2.5 mm²



5.1 x 116 x 64.5
/ 2.5
0.14...2.5



DIN EN 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 28...12		
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番

形番	梱包数	ご注文形番
A3T 2.5 PE	50	2428550000

形番

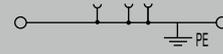
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 3T 2.5		20	2428560000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

A2C 10 PE

10 mm²



10 x 80.5 x 51.5
/ 10
0.5...10



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A6 / V-0			



定格電線範囲

0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 10 PE	25	2490440000

形番

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 2C 10/16		20	2490380000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 10 MI-R		50	1991870000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000

幅/長さ/高さ mm
最大電流/最大接続電線サイズ -/mm²
接続電線範囲 mm²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
短時間耐電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考

プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

エンドプレート	ページュ
止め金具	ページュ (Aシリーズ専用止め金具) ページュ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	1極 / 始端用 中間用 / 終端用
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

A3C 10 PE

10 mm²



10 x 102 x 51.5
/ 10
0.5...10



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10			

3
A6 / V-0



定格電線範囲

0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A3C 10 PE	25	2490590000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 3C 10/16		20	2490530000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 10 MI-R		50	1991870000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000

迅速かつ柔軟に効率よく接続

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ プラグイン端子台

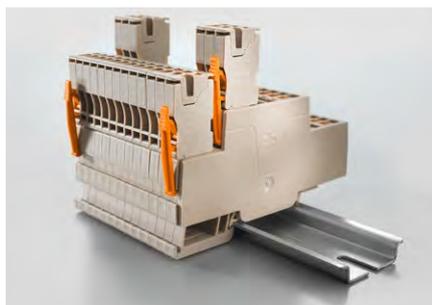
プラグイン端子台なら、組立に必要な時間を短縮でき、配線の交換、および運搬の際に必要な、部品の分解を簡略化できます。

Push-in接続技術を採用したKlippon Connect Push-in式 Aシリーズプラグイン端子台では、当社独自の接続技術がもたらすメリットをプラグの柔軟性と組み合わせることができます。このため、制御盤の配線を迅速かつ簡単に交換できます。過酷な状況下でも信頼性が高く、鉄道や物流での用途に最適です。

耐振性

ロックエレメント(*)により、すべてのプラグをベース端子台に安全かつ簡単に接続できます。このため、端子台からプラグが不意に外れることを防止します。

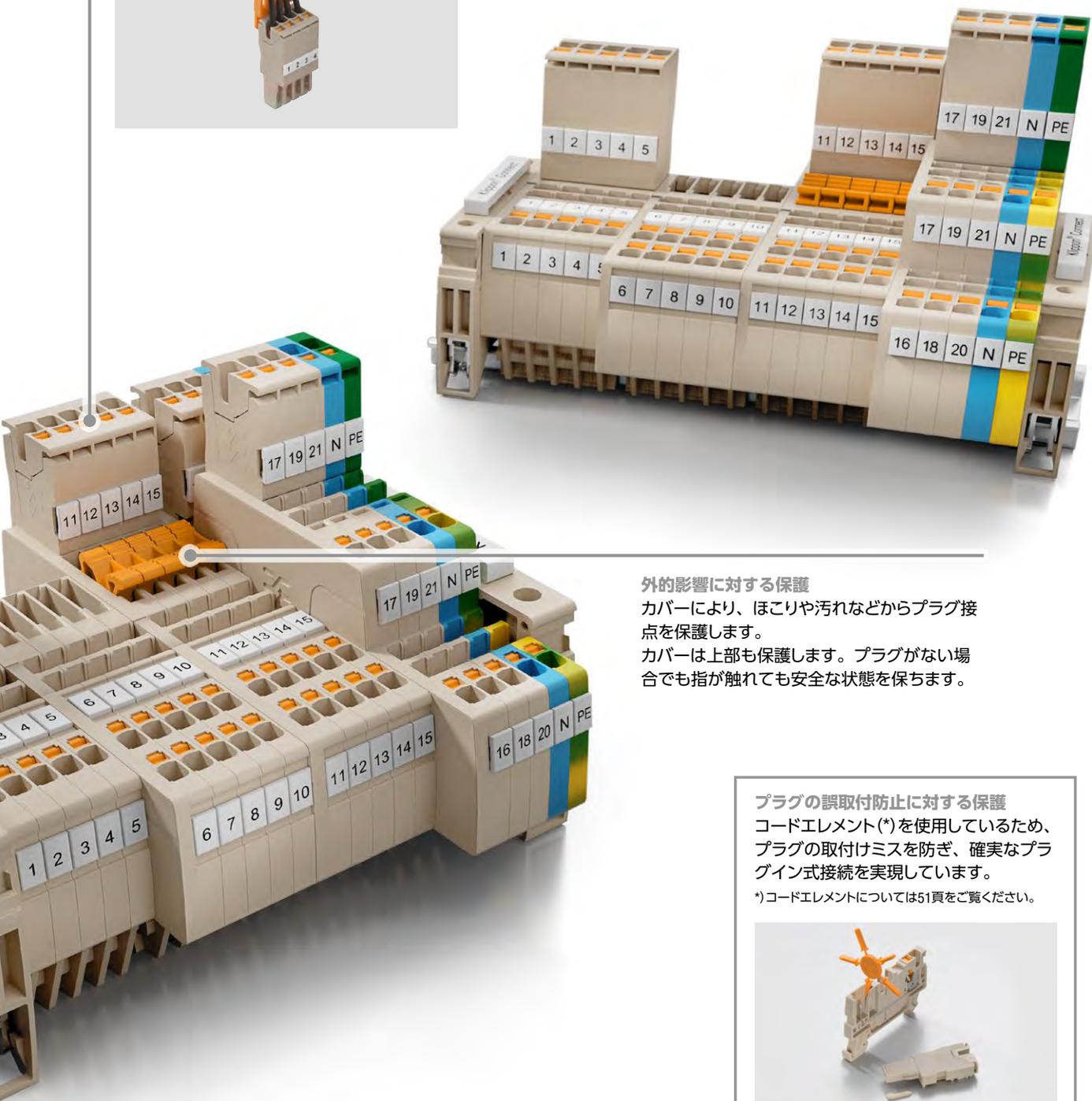
*)ロックエレメントについては51頁をご覧ください。



機械的負荷に対する保護

ストレインリリーフ(*)により、機械的ストレスから接点を保護します。さらにプラグからの不意な電線抜けを防止します。

*)ストレインリリーフについては51頁をご覧ください。



外的影響に対する保護

カバーにより、ほこりや汚れなどからプラグ接点を保護します。

カバーは上部も保護します。プラグがない場合でも指が触れても安全な状態を保ちます。

プラグの誤取付防止に対する保護

コードエレメント(*)を使用しているため、プラグの取付けミスを防ぎ、確実なプラグイン式接続を実現しています。

*)コードエレメントについては51頁をご覧ください。



プラグイン端子台



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
隣接端子台との定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm ² /-

備考	
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー
	グリーン/イエロー

備考	
----	--

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極

エンドプレート	
	ページ
	ブルー

止め金具	
	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)

プラグ (組立用プラグのカバーについては50頁をご覧ください。)	
セット	1極
セット	10極
組立用	中間用
組立用	始端用
組立用	終端用

テストプラグ	
--------	--

ドライバ	
	標準

端子台マーカ	
--------	--

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

APGTB 1.5 FT 2C/1

1.5 mm²



3.5 x 55 x 33.5	
/ 1.5	
0.14...1.5	



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1	
8 / 0.4 x 2.0 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 FT 2C/1	50	2482160000
APGTB 1.5 FT 2C/1 BL	50	2482170000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000

AEP 2C 1.5	50	1552600000
AEP 2C 1.5 BL	50	1552610000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 R	50	2482310000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

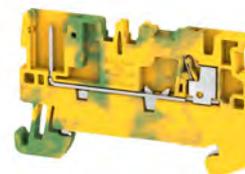
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
-----------------	------	------------

WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
----------------	------	------------

APGTB 1.5 PE 2C/1

1.5 mm²



3.5 x 55 x 33.5	
/ 1.5	
0.14...1.5	



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1	
8 / 0.4 x 2.0 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 PE 2C/1	50	2482220000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000

AEP 2C 1.5	50	1552600000
------------	----	------------

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 R	50	2482310000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

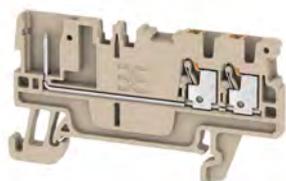
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
-----------------	------	------------

WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
----------------	------	------------

APGTB 1.5 FT 3C/1

1.5 mm²



3.5 x 62 x 33.5
/ 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 FT 3C/1	50	2482180000
APGTB 1.5 FT 3C/1 BL	50	2482190000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000

AEP 3C 1.5	50	1552620000
AEP 3C 1.5 BL	50	1552630000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 R	50	2482310000

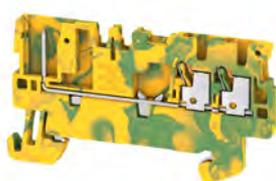
PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000

APGTB 1.5 PE 3C/1

1.5 mm²



3.5 x 62 x 33.5
/ 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 PE 3C/1	50	2482230000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000

AEP 3C 1.5	50	1552620000
------------	----	------------

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 R	50	2482310000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000

APGTB 1.5 FT 4C/2

1.5 mm²



3.5 x 80 x 33.5
/ 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 FT 4C/2	50	2482200000
APGTB 1.5 FT 4C/2 BL	50	2482210000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000

AEP PGTB 1.5 4C/2	50	2482510000
AEP PGTB 1.5 4C/2 BL	50	2482520000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 R	50	2482310000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

APGTB 1.5 PE 4C/2

1.5 mm²



3.5 x 80 x 33.5	
/ 1.5	
0.14...1.5	

IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 PE 4C/2	50	2482240000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP PGTB 1.5 4C/2		50	2482510000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000

APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 R	50	2482310000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

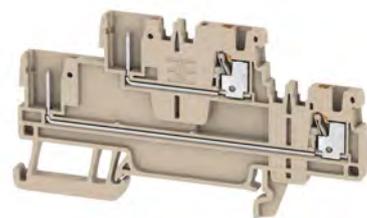
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
-----------------	------	------------

WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
----------------	------	------------

APGTB 1.5 2T 4C/2

1.5 mm²



3.5 x 84.5 x 45	
/ 1.5	
0.14...1.5	

IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 2T 4C/2	50	2485840000
APGTB 1.5 2T 4C/2 BL	50	2485850000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 2T 1.5		20	2469420000
AEP 2T 1.5 BL		20	2471470000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000

APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 R	50	2482310000

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000
----------------	---	------------

DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
-----------------	------	------------

WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
----------------	------	------------

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
隣接端子台との定格電圧	V
定格電流	-
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm ² /-

備考
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー
	グリーン/イエロー

備考

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極

エンドプレート	
	ページ
	ブルー

止め金具	
	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)

プラグ (組立用プラグのカバーについては50頁をご覧ください。)	
セット	1極
セット	10極
組立用	中間用
組立用	始端用
組立用	終端用

テストプラグ	
--------	--

ドライバ	
------	--

	標準
--	----

端子台マーカ	
--------	--

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

APGTB 1.5 2T VL 4C/2

1.5 mm²



3.5 x 84.5 x 45
/ 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

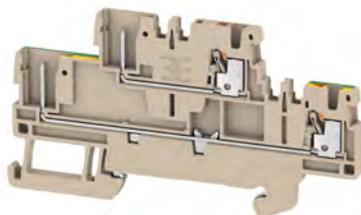
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 2T VL 4C/2	50	2485920000
APGTB 1.5 2T VL 4C/2 BL	50	2485930000

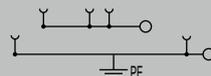
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 2T 1.5		20	2469420000
AEP 2T 1.5 BL		20	2471470000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 1.5/1		50	2482340000
APG 1.5/10		20	2482430000
APG 1.5 MI		50	2482280000
APG 1.5 L		50	2482250000
APG 1.5 R		50	2482310000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

APGTB 1.5 2T FT PE 4C/2

1.5 mm²



3.5 x 84.5 x 45
/ 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984, IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

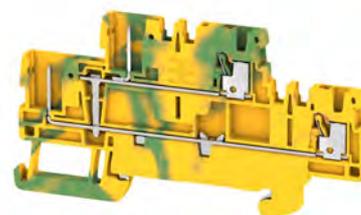
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 2T FT-PE 4C/2	50	2485860000

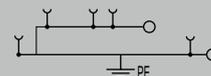
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 2T 1.5		20	2469420000
AEP 2T 1.5 BL		20	2471470000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 1.5/1		50	2482340000
APG 1.5/10		20	2482430000
APG 1.5 MI		50	2482280000
APG 1.5 L		50	2482250000
APG 1.5 R		50	2482310000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

APGTB 1.5 2T PE 4C/2

1.5 mm²



3.5 x 84.5 x 45
/ 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 1.5 2T PE 4C/2	50	2485870000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 2T 1.5		20	2469420000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 1.5/1		50	2482340000
APG 1.5/10		20	2482430000
APG 1.5 MI		50	2482280000
APG 1.5 L		50	2482250000
APG 1.5 R		50	2482310000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

APGTB 2.5 FT 2C/1

 2.5 mm²


幅/長さ/高さ	mm	5.1 x 55 x 36.5
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²	24 / 2.5
接続電線範囲	mm ²	0.14...2.5

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

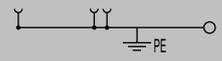
形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 FT 2C/1	100	1513970000
APGTB 2.5 FT 2C/1 BL	100	1513990000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEP 2C 2.5 BL		50	1514420000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
APG 2.5/1		50	1513720000
APG 2.5/10		20	1513770000
APG 2.5 MI		50	1513880000
APG 2.5 L		50	1513830000
APG 2.5 R		50	1513940000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

APGTB 2.5 PE 2C/1

 2.5 mm²


幅/長さ/高さ	mm	5.1 x 55 x 36.5
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²	24 / 2.5
接続電線範囲	mm ²	0.14...2.5



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
/ 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 PE 2C/1	50	1513870000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
APG 2.5/1		50	1513720000
APG 2.5/10		20	1513770000
APG 2.5 MI		50	1513880000
APG 2.5 L		50	1513830000
APG 2.5 R		50	1513940000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

幅/長さ/高さ	mm	5.1 x 55 x 36.5
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²	24 / 2.5
接続電線範囲	mm ²	0.14...2.5

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー
	グリーン/イエロー

備考

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート	
	ページ
	ブルー
止め金具	
	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
プラグ (組立用プラグのカバーについては50頁をご覧ください。)	
セット	1極
セット	10極
組立用	中間用
組立用	始端用
組立用	終端用
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

APGTB 2.5 FT 3C/1

2.5 mm²



5.1 x 66.5 x 36.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

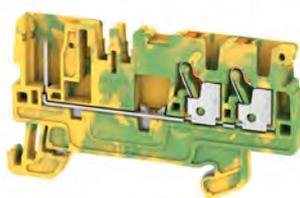
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 FT 3C/1	50	1514000000
APGTB 2.5 FT 3C/1 BL	50	1514020000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 3C 2.5		50	1521510000
AEP 3C 2.5 BL		50	1521520000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
APG 2.5/1		50	1513720000
APG 2.5/10		20	1513770000
APG 2.5 MI		50	1513880000
APG 2.5 L		50	1513830000
APG 2.5 R		50	1513940000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

APGTB 2.5 PE 3C/1

2.5 mm²



5.1 x 66.5 x 36.5
/ 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 PE 3C/1	50	1513890000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 3C 2.5		50	1521510000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
APG 2.5/1		50	1513720000
APG 2.5/10		20	1513770000
APG 2.5 MI		50	1513880000
APG 2.5 L		50	1513830000
APG 2.5 R		50	1513940000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

APGTB 2.5 FT 4C/2

2.5 mm²



5.1 x 87 x 36.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 FT 4C/2	50	1514030000
APGTB 2.5 FT 4C/2 BL	50	1514040000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP PGTB 2.5 4C/2		50	1514450000
AEP PGTB 2.5 4C/2 BL		50	1514470000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
APG 2.5/1		50	1513720000
APG 2.5/10		20	1513770000
APG 2.5 MI		50	1513880000
APG 2.5 L		50	1513830000
APG 2.5 R		50	1513940000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

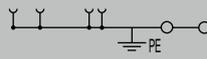
Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

APGTB 2.5 PE 4C/2

2.5 mm²



5.1 x 87 x 36.5
/ 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			

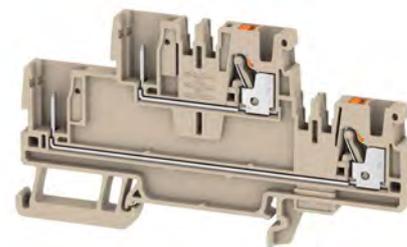


定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

APGTB 2.5 2T 4C/2

2.5 mm²



5.1 x 91 x 50.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

幅/長さ/高さ mm
最大電流/最大接続電線サイズ A/mm²
接続電線範囲 mm²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー
	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極
	10極
エンドプレート	ページ
	ブルー
止め金具	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
プラグ (組立用プラグのカバーについては50頁をご覧ください。)	セット 1極
	セット 10極
	組立用 中間用
	組立用 始端用
	組立用 終端用
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 PE 4C/2	50	1513920000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP PGTB 2.5 4C/2		50	1514450000
AEB 35 SC/1	50	50	1991920000
ZEW 35	20	20	9540000000
APG 2.5/1	50	50	1513720000
APG 2.5/10	20	20	1513770000
APG 2.5 MI	50	50	1513880000
APG 2.5 L	50	50	1513830000
APG 2.5 R	50	50	1513940000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

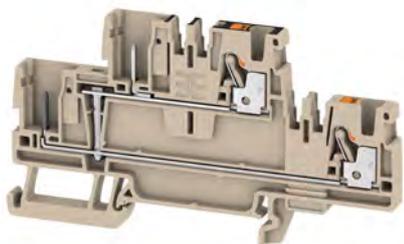
形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 2T 4C/2	50	1548060000
APGTB 2.5 2T 4C/2 BL	50	1548070000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1	50	50	1991920000
ZEW 35/2	20	20	8630740000
APG 2.5/1	50	50	1513720000
APG 2.5/10	20	20	1513770000
APG 2.5 MI	50	50	1513880000
APG 2.5 L	50	50	1513830000
APG 2.5 R	50	50	1513940000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

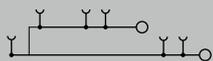
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

APGTB 2.5 2T VL 4C/2

2.5 mm²



5.1 x 91 x 50.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

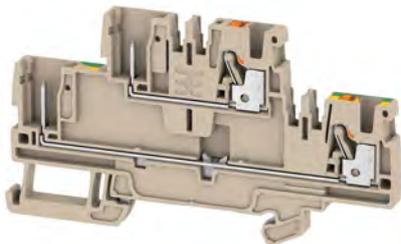
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 2T VL 4C/2	50	1548140000
APGTB 2.5 2T VL 4C/2 BL	50	1548150000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 2.5/1		50	1513720000
APG 2.5/10		20	1513770000
APG 2.5 MI		50	1513880000
APG 2.5 L		50	1513830000
APG 2.5 R		50	1513940000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2

2.5 mm²



5.1 x 91 x 50.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
24	20		
2.5	AWG 28...12		
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

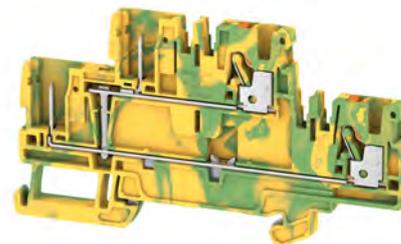
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	50	1548130000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 2.5/1		50	1513720000
APG 2.5/10		20	1513770000
APG 2.5 MI		50	1513880000
APG 2.5 L		50	1513830000
APG 2.5 R		50	1513940000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

APGTB 2.5 2T PE 4C/2

2.5 mm²



5.1 x 91 x 50.5
/ 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

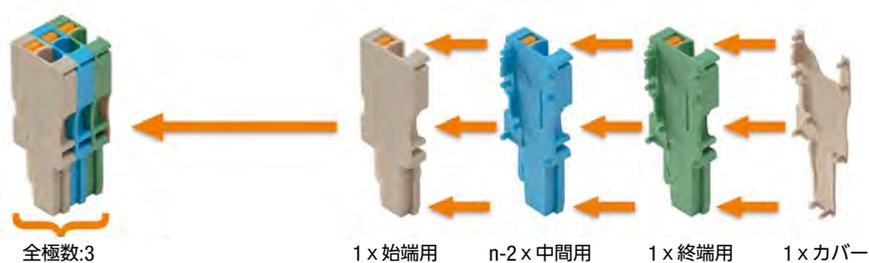
形番	梱包数	ご注文形番
APGTB 2.5 2T PE 4C/2	50	1548160000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 2.5/10		20	1513770000
APG 2.5 MI		50	1513880000
APG 2.5 L		50	1513830000
APG 2.5 R		50	1513940000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

組立用プラグ

組立用プラグは用途に応じて、さまざまな色を組み合わせることでプラグを現場で直接組み立てられます。

各組立プラグにはブルー (BL)、グリーン (GN) およびベージュがあります。



プラグ

APG 1.5

APG 2.5



注文データ	
組立用プラグ	
始端用	
中間用	
終端用	
カバー	
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 L BL	50	2482260000
APG 1.5 L GN	50	2482270000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 MI BL	50	2482290000
APG 1.5 MI GN	50	2482300000
APG 1.5 R	50	2482310000
APG 1.5 R BL	50	2482320000
APG 1.5 R GN	50	2482330000
MCV APG 1.5	50	2485980000

形番	梱包数	ご注文形番
APG 2.5 L	50	1513830000
APG 2.5 L BL	50	1513840000
APG 2.5 L GN	50	1513850000
APG 2.5 MI	50	1513880000
APG 2.5 MI BL	50	1513900000
APG 2.5 MI GN	50	1513930000
APG 2.5 R	50	1513940000
APG 2.5 R BL	50	1513950000
APG 2.5 R GN	50	1513980000
MCV APG 2.5	50	2035590000

組合せ例 (APG1.5の場合)

- 1極 始端用 (APG1.5L) + カバー (MCVAPG1.5)
- 2極 始端用 (APG1.5L) + 終端用 (APG1.5R) + カバー (MCVAPG1.5)
- 3極以上 始端用 (APG1.5L) + 中間用 (APG1.5MI) (*) + 終端用 (APG1.5R) + カバー (MCVAPG1.5)

*) 数量は「全極数-2」、その他は全て「1」

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ



コードエレメント

- プラグイン用コードエレメント
- 偶発的なミスを防ぎ、配線の信頼性を確保します

注文データ	1.5 mm ² / 2.5 mm ²
備考	

APGCE

コードエレメント



形番	梱包数	ご注文形番
APGCE	50	1514490000

使用例



ロックエレメント

- プラグ用ロックエレメント

注文データ	1.5 mm ² 2.5 mm ²
備考	

APGLE

ロックエレメント



形番	梱包数	ご注文形番
APGLE 1.5	25	2482720000
APGLE 2.5	25	2457570000

使用例



ストレインリリーフ / 保護カバー

- 機械的ストレスから接続部を保護
- プラグからの不意な電線抜けを防止
- 汚れから接点を保護するフィンガープロテクションカバー

注文データ	1.5 mm ² 2.5 mm ²
備考	

APGSR

ストレインリリーフ



形番	梱包数	ご注文形番
APGSR 1.5	25	2482730000
APGSR 1.5/4	25	2482740000
APGSR 1.5/8	25	2482750000
APGSR 2.5	25	2457580000
APGSR 2.5/4	25	2457590000
APGSR 2.5/8	25	2457600000

APGPC

保護カバー



形番	梱包数	ご注文形番
APGPC 1.5	50	2482530000
APGPC 2.5	50	1514500000

ストレインリリーフ使用例





Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

APG 1.5...(セット)

1.5 mm²



APG 2.5...(セット)

2.5 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

3.5 x 14 x 31.15
/ 1.5
0.14...1.5

5.1 x 16.5 x 42.5
24 / 2.5
0.14...2.5

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
クランプ支持およびプラグイン式システムの最大電圧	-
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
	6 kW / 3		
	A1 / V-0		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		



接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	-
細より線 / フェルル付より線	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	プラグイン式接続
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
8 / 0.4 x 2.0 mm	

定格電線範囲	プラグイン式接続
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	1極 (ページ)	2極 (ページ)	3極 (ページ)	4極 (ページ)	5極 (ページ)	6極 (ページ)	7極 (ページ)	8極 (ページ)	9極 (ページ)	10極 (ページ)	3極 (ページ) / ブルー / グリーン	5極 (ページ) / 3極 / ブルー / 1極 / グリーン / 1極
1極 (ページ)												
2極 (ページ)												
3極 (ページ)												
4極 (ページ)												
5極 (ページ)												
6極 (ページ)												
7極 (ページ)												
8極 (ページ)												
9極 (ページ)												
10極 (ページ)												
3極 (ページ) / ブルー / グリーン												
5極 (ページ) / 3極 / ブルー / 1極 / グリーン / 1極												

形番	梱包数	ご注文形番
APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/2	25	2482350000
APG 1.5/3	25	2482360000
APG 1.5/4	25	2482370000
APG 1.5/5	25	2482380000
APG 1.5/6	25	2482390000
APG 1.5/7	25	2482400000
APG 1.5/8	20	2482410000
APG 1.5/9	20	2482420000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5/3-BG-BL-GN	25	2482460000
APG 1.5/5-3BG-BL-GN	25	2482440000

形番	梱包数	ご注文形番
APG 2.5/1	50	1513720000
APG 2.5/2	25	1513640000
APG 2.5/3	25	1513650000
APG 2.5/4	25	1513670000
APG 2.5/5	25	1513680000
APG 2.5/6	25	1513690000
APG 2.5/7	25	1513700000
APG 2.5/8	20	1513730000
APG 2.5/9	20	1513740000
APG 2.5/10	20	1513770000
APG 2.5/3-BG-BL-GN	25	1513820000
APG 2.5/5-3BG-BL-GN	25	1513780000

備考

適合アクセサリ

エンドプレート	ページ
コードエレメント	
カバー	
ロックエレメント	
ストレインリリーフ	
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
MCV APG 1.5		50	2485980000
APGCE		50	1514490000
APGPC 1.5		50	2482530000
APGLE 1.5		25	2482720000
APGSR 1.5		25	2482730000
APGSR 1.5/4		25	2482740000
APGSR 1.5/8		25	2482750000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
MCV APG 2.5		50	2035590000
APGCE		50	1514490000
APGPC 2.5		50	1514500000
APGLE 2.5		25	2457570000
APGSR 2.5		25	2457580000
APGSR 2.5/4		25	2457590000
APGSR 2.5/8		25	2457600000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。



電気回路の安全な保護と確実な断路機能

ヒューズ端子台 & 断路端子台

過電流保護と断路は盤内で非常に重要な機能です。作業員および機械の安全を守るため、これらの機能を組み込んだ、接続ソリューションが求められています。

ヒューズ端子台および断路端子台は、過電流保護機能と断路機能を持っています。

コンパクトなデザインで限られたスペースでも取付けが可能のため、盤の柔軟な設計を可能にします。



ヒューズ端子台および断路端子台は Push-in 接続で配線作業が簡単です。さまざまな産業用アプリケーションで使用可能です。

Your
special
advantages:

簡単な作業性

標準のマイナスドライバでヒューズホルダを簡単に開けることができます。特別なツールが必要ないため、メンテナンス作業が簡単に、効率的に行えます。



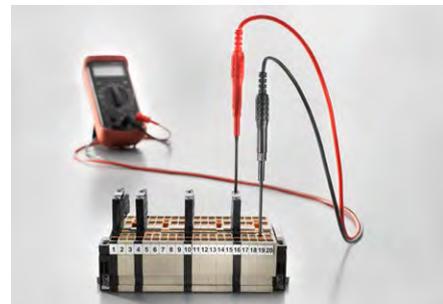
付属ヒューズホルダ

ヒューズホルダは端子台にヒンジでつながっているため、ヒューズの交換時や断路時にホルダをなくすことはありません。



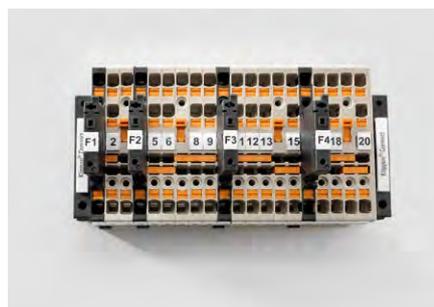
テストポイント

すべての接続ポイントにテストポイントが用意され、回路テストをスムーズに行うことが可能です。



機能がわかりやすいデザイン

高いデザイン性により端子台の機能はそれぞれ、一目ただけで明確に区別できます。そのため安全で効率的なメンテナンス作業が可能です。



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

AFS 2.5 CF 2C

2.5 mm²

ヒューズ端子台



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

5.1 x 77.5 x 37.65

10 / 2.5

0.5...2.5



技術データ

定格データ	
隣接端子台との定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
10			
2.5			
/ 3			
A3 /			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	

定格電線範囲	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

備考	
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
	400 V DC
	12 V DC
	24 V DC
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
AFS 2.5 CF 2C BK	50	2466530000
AFS 2.5 CF 2C 12V BK	50	2466610000
AFS 2.5 CF 2C 24V BK	50	2466600000

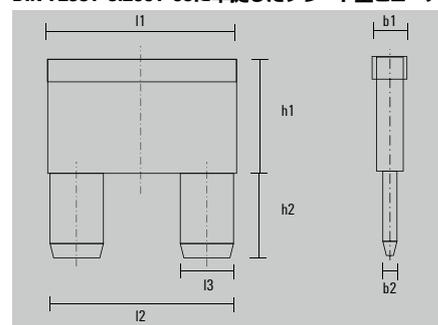
適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート	
	ブラック
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
エンドプレート			
AEP 4C 2.5 BK		50	2486660000
テストプラグ			
PS 2.0 MC		20	0310000000
ドライバ			
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
端子台マーカ			
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

DIN 72581-3:2001-03に準拠したブレード型ヒューズ



ブレード型ヒューズはお客様にてご準備ください。

b1 最大	b2 ± 0.4	h1 最大	h2 ± 0.2	l1 最大	l2 ± 0.3	l3 ± 0.2
4	0.82	9	7.5	12	10.9	2.8

単位:mm

AFS 4 2C

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

6.1 x 74 x 68
6.3 / 4
0.14...4



技術データ

定格データ	
隣接端子台との定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

DIN EN 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150 (C)		
6.3	10		
4	AWG 26...10		
/ 3			
A4 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	

定格電線範囲	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
12 / 0.6 x 3.5 mm	

備考	
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
500 V AC/DC, LED無	
500 V AC/DC, LED無	
10-36 V AC/DC, LED付	
30-70 V AC/DC, LED付	
60-150 V AC/DC, LED付	
100-250 V AC/DC, LED付	

形番	梱包数	ご注文形番
AFS 4 2C BK	50	2429860000
AFS 4 2C BK/BL	50	2458180000
AFS 4 2C 10-36V BK	50	2429870000
AFS 4 2C 30-70V BK	50	2434350000
AFS 4 2C 60-150V BK	50	2434380000
AFS 4 2C 100-250V BK	50	2434390000

備考	
LED付の場合、ヒューズが切れるとLEDが点灯します。	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極	
10極	
エンドプレート	
ブラック	
テストプラグ	
ドライバ	
標準	
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 3C 4 BK			
		20	2486640000
PS 2.0 MC			
		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100			
		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS			
		600	2007120000
WS 8/6 MM WS			
		600	2007160000

配置	適用			
	短絡保護のみ		過負荷保護	
	T _a 最大	公称値	T _a 最大	公称値
単体取付け	41 °C*	4.0 W / 6.3 A*	31 °C	1.6 W / 6.3 A
隣接取付け	32 °C*	2.5 W / 6.3 A	34 °C	1.6 W / 6.3 A
上記定格内でご使用ください。				

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ヒューズの詳細は91頁をご参照ください。

断路端子台



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ ユニバーサルレンジ

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー
備考	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート	
	ページ
	ブルー
止め金具	
	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	
	1極 / 始端用
	中間用 / 終端用
	3極
	5極
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ADT 2.5 2C

2.5 mm²



5.1 x 77.5 x 37.65
20 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
20	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
6 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ADT 2.5 2C	50	1989800000
ADT 2.5 2C BL	50	1989810000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEP 4C 2.5 BL		50	1521640000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

A2C 2.5 /DT/FS

2.5 mm²

断路 / ヒューズ機能付

A2C 2.5 /DT/FSはADT 2.5 及びAFS 2.5と組合わせて使用する製品です。使用方法の詳細についてはお問い合わせください。



5.1 x 77.5 x 36.5
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 2.5 /DT/FS	100	1989900000
A2C 2.5 /DT/FS BL	100	1989910000

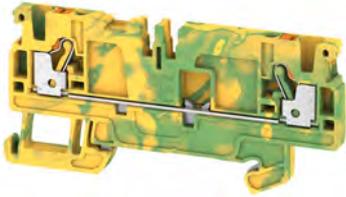
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEP 4C 2.5 BL		50	1521640000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

A2C 2.5 PE /DT/FS

2.5 mm²

アース / 断路 / ヒューズ機能付

A2C 2.5 PE/DT/FSはADT 2.5 及びAFS 2.5と組合わせて使用する製品です。使用方法の詳細についてはお問い合わせください。



5.1 x 77.5 x 36.5
/ 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
	600	600	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	/ 3		
	A3 / V-0		



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
A2C 2.5 PE /DT/FS	50	1989890000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ADT 2.5 3C

2.5 mm²



5.1 x 84.5 x 37.65
20 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
20	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ADT 2.5 3C	50	1989830000
ADT 2.5 3C BL	50	1989840000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP DT 2.5 3C		50	1989970000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ADT 2.5 4C

2.5 mm²



5.1 x 96 x 37.65
20 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
20	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	6 kV / 3		
	A3 / V-0		



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ADT 2.5 4C	50	1989860000
ADT 2.5 4C BL	50	1989870000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP DT 2.5 4C		50	1989980000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ADT 4 2C

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

6.1 x 74 x 41	
20 / 4	
0.14...4	

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600		
24	20		
4	AWG 26...10		
4 kV / 3			
A4 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

備考	
プラグゲージについては224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
	ページ
	ブルー
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
ADT 4 2C	50	2429850000
ADT 4 2C BL	50	2429880000

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート	
	ページ
	ブルー
止め金具	
	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	
	1極 / 始端用
	中間用 / 終端用
	3極
	5極
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 4C 4		20	2051900000
AEP 4C 4 BL		20	2051910000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS	600		2007120000
WS 8/6 MM WS	600		2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

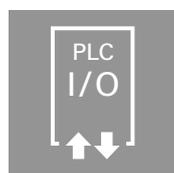
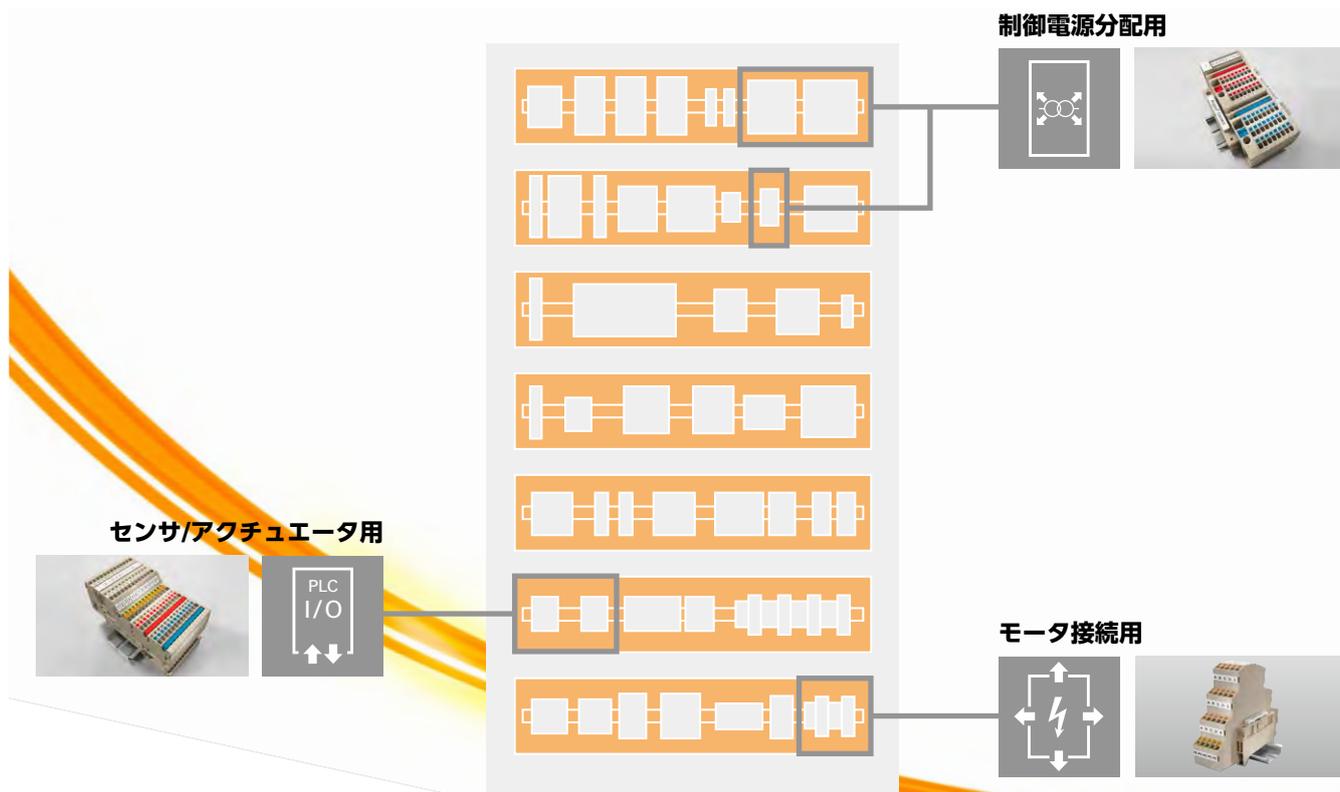


制御盤内のアプリケーションに特化した端子台

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

制御盤は各々個別に設計されますが、特定のアプリケーション向けに設計された制御盤には、すべての産業において共通する構成部品があります。これら特定のアプリケーションに特化した端子台を提案します。特定の仕様の端子台を活用いただくことで、盤の設計・製造・メンテナンスすべての段階において、生産性・効率性・安全性を向上させます。

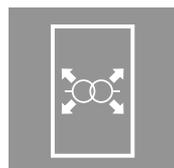
Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ



センサ/アクチュエータ用

機械の制御は非常に複雑になっており、製造現場で使用されるセンサの数も増加しています。そのため小さな盤の中に多数の信号線を接続することは、ますます困難になっています。

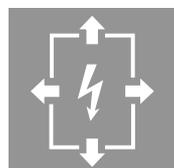
Klippon Connect Push-in式 Aシリーズのセンサ/アクチュエータ用端子台はこうした問題を解決する便利な機能を提供します。



制御電源分配用

電源から供給された電力は、制御電源回路内の多数の機器に分配されていきます。そのため、限られたスペースに極めて多数の電線を配線しなくてはならず、こうした状況は誤配線を引き起こします。

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズの制御電源分配用端子台は、わかりやすくコンパクトに、扱いやすい制御電源分配システムを構築します。



モータ接続用

モータなどを使用するアプリケーションにおいて、安全かつ効率的に電源供給を行うことは、各種プラントや機械設備の安定した運用に必要不可欠です。限られたスペースで、電源供給に使用される電線はサイズが大きくなっており、これは端子台にとっての課題のひとつとなっています。モータ接続用端子台は柔軟な設計をサポートします。

信号配線と制御電源分配用に最適なソリューション

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

センサ/アクチュエータ用 AIO



スリムなデザイン

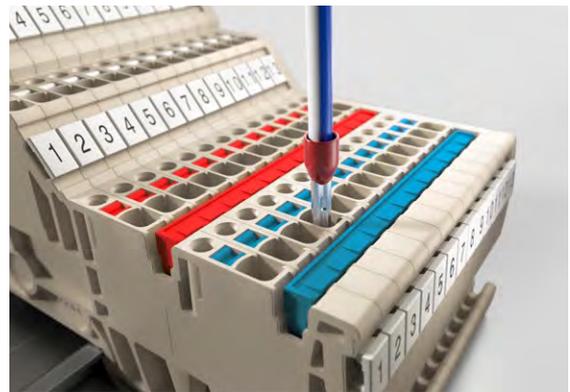
- 1 極 3.5mm 幅の端子台で、高密度の配線を実現
- 1 極の端子台で最大 4 種の線（+ 極・- 極・アース・信号）を配線

色つきプッシャー

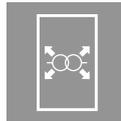
- 用途に応じて色分けされている、視認性に優れた色つきプッシャー
- 素早い配線作業をサポート
- 誤配線を防止

テストポイント

- すべての接続箇所でもテスト可能
- 盤内の電位を短時間でテスト可能



制御電源分配用 AAP



省スペースデザイン

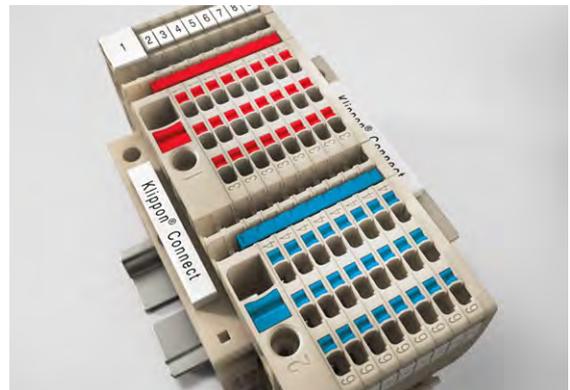
- 1 つの端子台で + 極と - 極を配線
- 従来システムと比べて、より少ないスペースでシステム構築が可能

色つきプッシャー

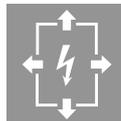
- + 極と - 極がプッシャーによって色分けされ、区別が容易
- 素早い配線作業をサポート
- 誤配線を防止

短絡機能

- 2 本のショートバー接続口で、柔軟な電源分配が可能
- ショートバー（渡り金具）はシンプルなデザインで、視認性、接続性に優れる



モータ接続用 AMC



省スペースデザイン

- コンパクトなデザインで省スペースに貢献
- 5.1mm 幅に 3 つの電位と PE（アース）が接続可能
- 共通のデザインでさまざまな組合わせに対応

短絡機能

- 複数段を貫通した短絡接続が可能
- 効率的な電源分配を提供

テストポイント

- すべての接続箇所でもテスト可能



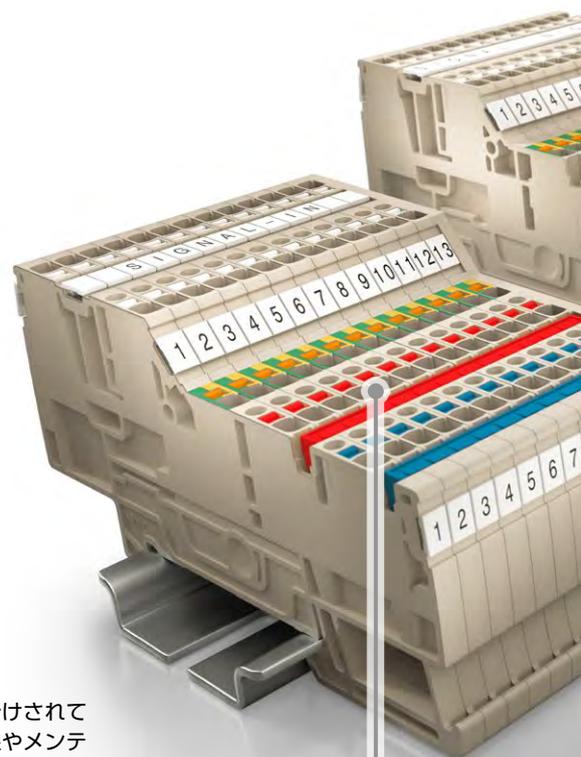
センサとアクチュエータのための高密度配線ソリューション

センサ/アクチュエータ用端子台 AIO



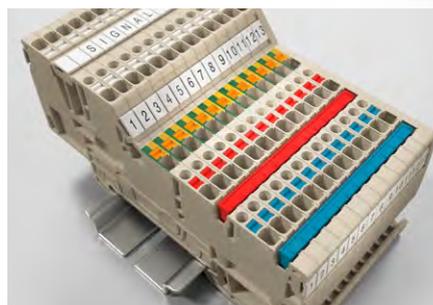
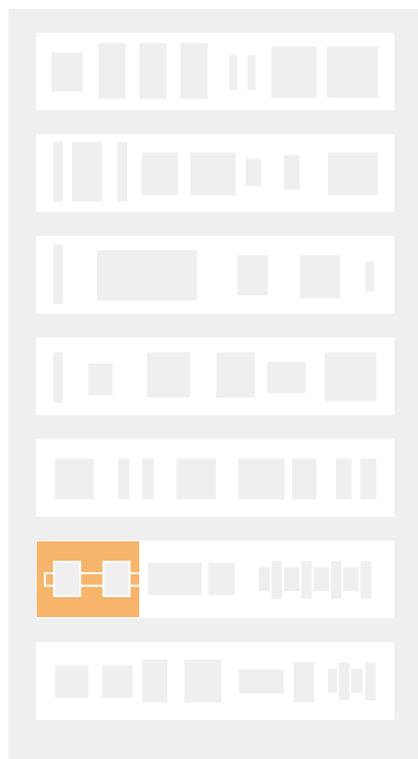
Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

製造プロセスで使用されるセンサの数は日々増え続けており、小さな盤の中に多くの信号を接続できるよう、コンパクトな端子台の需要が増えています。従来の配線と比べて、信号配線用端子台AIOは高い実装密度を実現し、わずか3.5mmの幅で最大4種の線（+極・-極・アース・信号）を接続することができ、高効率で安全な信号配線を構築できます。



色つきプッシャー

+極、-極、アースはそれぞれ色分けされており、誤配線を防ぎます。また配線やメンテナンスをより効率的にします。

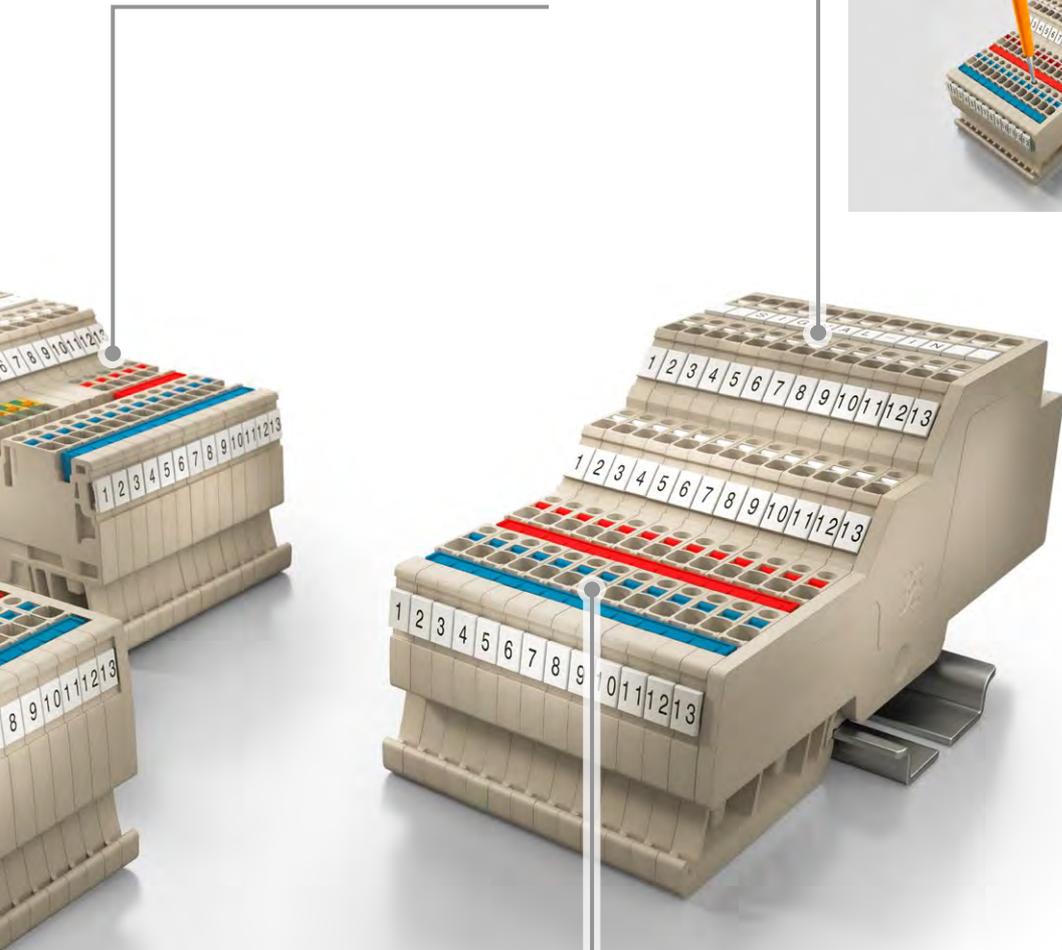
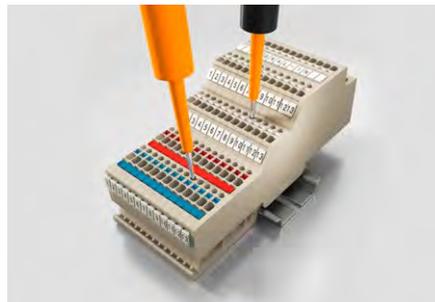


豊富なバリエーション

3線もしくは4線式センサ/アクチュエータに対応し、アースあり/無しも選択できます。柔軟なシステム構成をサポートします。

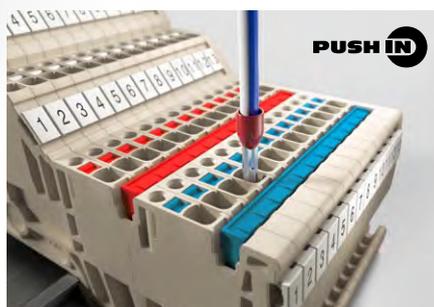
テストポイント

すべての接続ポイントにテストポイントが用意され、回路テストをスムーズに行うことが可能です。



Push-in 接続

単線やフェール付より線は、差し込むだけでツールを使わずに配線が完了します。



センサ/アクチュエータ用端子台 AIO



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/mm

備考
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

注文データ

本体
備考

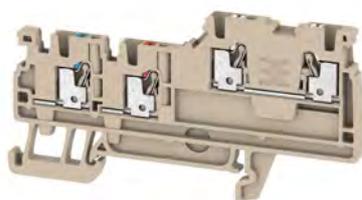
適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極 (レッド)	
10極 (レッド)	
2極 (ブルー)	
10極 (ブルー)	
エンドプレート	
止め金具	
ベージュ (Aシリーズ専用止め金具)	
ベージュ (Zシリーズとの併用止め金具)	
テストアダプタ	
1極 / 始端用	
中間用 / 終端用	
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

AI021 1.5 SI 1.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



3.5 x 80 x 42	13.5 / 1.5	0.14...1.5
---------------	------------	------------

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		220
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		1.5
4 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1			
8 / 0.4 x 2.0 mm			

形番	梱包数	ご注文形番
AI021 1.5 SI	100	1992260000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP IO21		50	1993580000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 1.5 MI-R	50	1991880000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	

AI021 1.5 SO 1.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



3.5 x 80 x 42	13.5 / 1.5	0.14...1.5
---------------	------------	------------

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		220
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		1.5
4 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1			
8 / 0.4 x 2.0 mm			

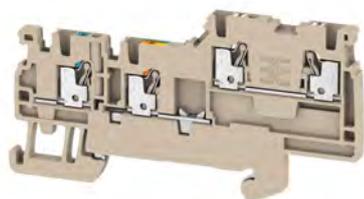
形番	梱包数	ご注文形番
AI021 1.5 SO	100	1992240000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP IO21		50	1993580000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 1.5 MI-R	50	1991880000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	

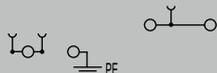
AI021 1.5 SO-PE

1.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



3.5 x 80 x 42
13.5 / 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		220
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		1.5
4 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

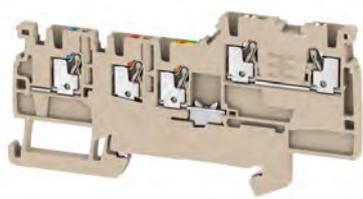
形番	梱包数	ご注文形番
AI021 1.5 SO-PE	100	1992250000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP IO21		50	1993580000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

AI022 1.5 SI-PE

1.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



3.5 x 89 x 45
13.5 / 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		220
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		1.5
4 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

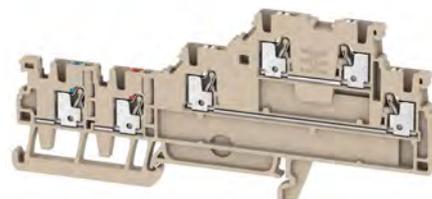
形番	梱包数	ご注文形番
AI022 1.5 SI-PE	100	1992230000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP IO22		50	1993590000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

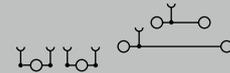
AI023 1.5 2SI

1.5 mm²

*導電金具の形状は写真と一部異なります



3.5 x 110 x 49.5
13.5 / 1.5
0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		220
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		1.5
4 kV / 3 A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AI023 1.5 2SI	100	1992220000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP IO23		50	1993600000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

安全で効率的な制御電源の分配

制御電源分配用端子台 AAP



Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

制御盤内の多くの機器や装置は電源を必要とします。また、盤内に設けられた電源から各機器、装置への配線は限られたスペースに多くの電線を接続していくため煩雑になりやすく、誤配線を引き起こすこともあります。

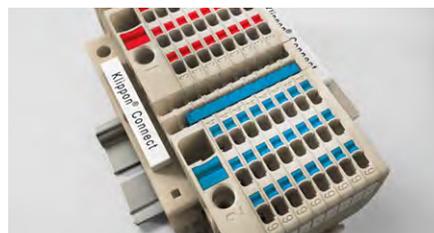
制御電源分配用端子台AAPは、コモン端子台としてシンプルかつ最適なソリューションを提供します。色付プッシャーは識別性に優れ、ショートバー(渡り金具)はコモンラインを容易に構築できるので、狭い盤内でもコンパクトで視認性・配線性に優れた電源供給システムを提供します。

ヒューズ機能無し (AAP11 – AAP14シリーズ) に加え、ヒューズ機能付き (AAP21 – AAP22シリーズ) をラインナップとして揃えています。



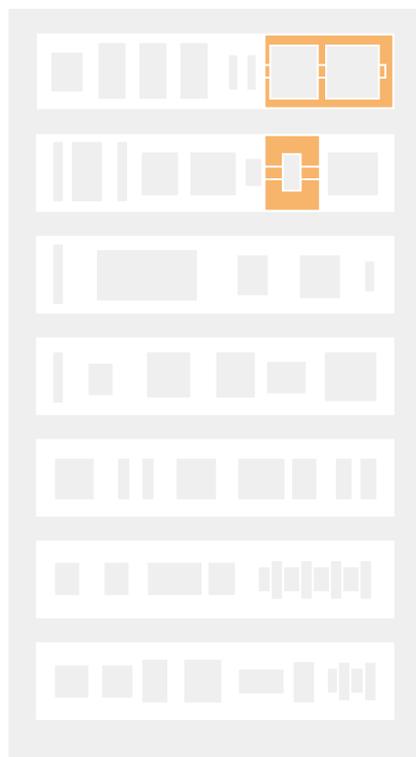
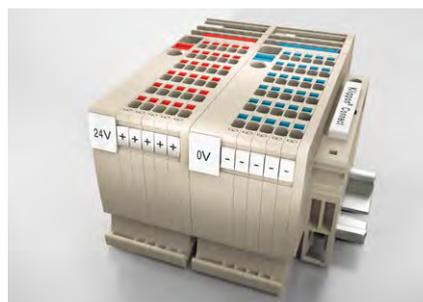
色つきプッシャー

プッシャーの色で、+極と-極を一目で識別できます。また、時間とコストのかかるトラブルシューティングを低減します。



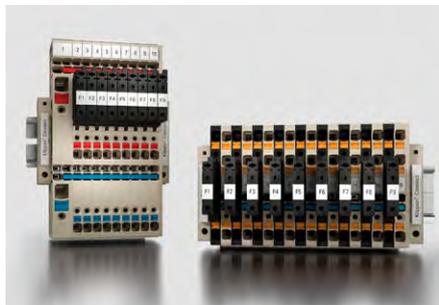
見やすい配列

シンプルな配列や大きな端子台マーカで視認性が高く、メンテナンスやシステムの組み換えが簡単です。



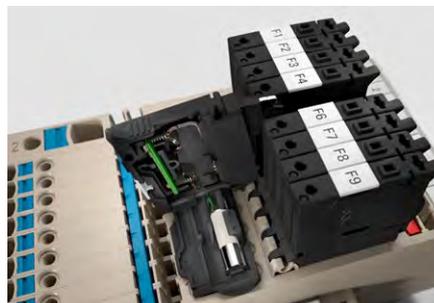
省スペース

+極と-極を1つの端子台に統合でき、スペースの大幅な削減が可能です。



ヒューズ保護機能付き制御電源分配

ヒューズホルダは取外し・開口が容易なため、ヒューズを素早く簡単に交換できます。



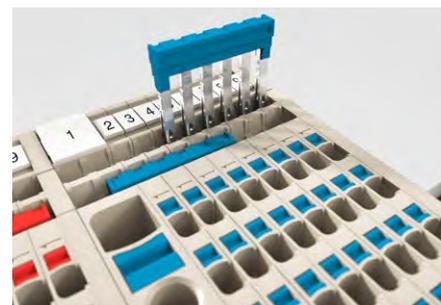
Push-in 接続

接続部に単線もしくはフェール付より線を差し込むだけで、配線が完了します。安全かつ気密性の高い接続を提供します。



2列のショートバー接続口

ショートバー(渡り金具)を使用することで、他の端子台と接続、拡張することができます。接続口が2列あるため、バリエーション豊かな短絡接続が可能です。



最適化されたブロック構造

同一外形の端子台や、統一されたアクセサリで、シンプルで取扱い容易な端子台ブロックの構成が可能です。

ヒューズ機能無し制御電源分配用端子台

制御電源分配用端子台 AAP

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	プッシャーの色: レッド プッシャーの色: ブルー プッシャーの色: オレンジ セット品 (プッシャーの色): レッド・ブルー
備考	

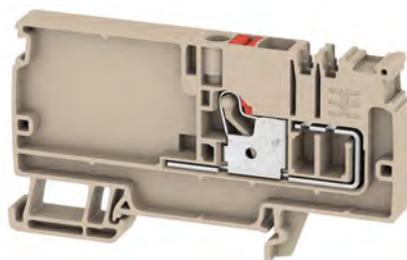
適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極 (レッド) 10極 (レッド) 2極 (ブルー) 10極 (ブルー)
エンドプレート / 分離板	
止め金具	ベージュ (Aシリーズ専用止め金具) ベージュ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	1極 / 始端用
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

AAP11 6 LO

6 mm²



8.1 x 85.5 x 47	
41 / 6	
0.34...6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
41	36		
6	AWG 22...8		
6 kV / 3			
A5 / V-0			



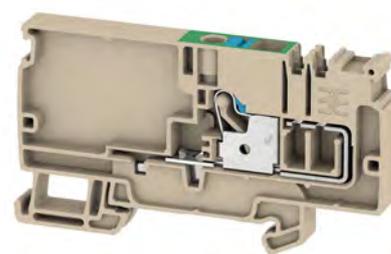
定格電線範囲
0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP11 6 LO RD	20	1989780000
AAP11 6 LO BL	20	1988130000
AAP11 6 LO OR	20	2503650000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP AP11		20	1988320000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35/2	20		8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK-A 5/8 MM WS	500		2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500		2448930000

AAP11 6 FE

6 mm²



8.1 x 85.5 x 47	
/ 6	
0.34...6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
6	AWG 22...8		
6 kV / 3			
A5 / V-0			



定格電線範囲
0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

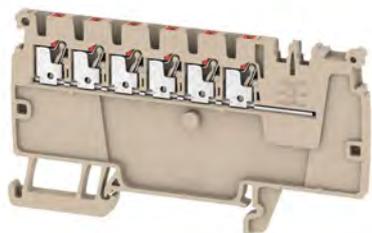
形番	梱包数	ご注文形番
AAP11 6 FE	20	1988140000

FE = 機能接地、DINレールと接触

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP AP11		20	1988320000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35/2	20		8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000
DEK-A 5/8 MM WS	500		2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500		2448930000

AAP11 1.5 LI

1.5 mm²



3.5 x 85.5 x 47
17.5 / 1.5
0.14...1.5



IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
17.5	13		
1.5	AWG 26...14		
6 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP11 1.5 LI RD	50	1988160000
AAP11 1.5 LI BL	50	1988170000
AAP11 1.5 LI OR	50	2503910000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP AP11		20	1988320000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
SDIS 0.4X2.0X60		1	9205690000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

SET AAP11 6/1.5/12C

6 mm²



35 x 85.5 x 47
41 / 6
0.34...6

IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
6 kV / 3			
A5 / V-0			



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
SET AAP11 6/1.5/12C	1	2506090000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
DEK-A 5/8 MM WS		500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

SET AAP11 6/1.5/24C

6 mm²



49 x 85.5 x 47
41 / 6
0.34...6

IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
6 kV / 3			
A5 / V-0			



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

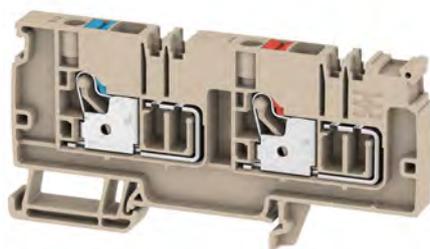
形番	梱包数	ご注文形番
SET AAP11 6/1.5/24C	1	2506370000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
DEK-A 5/8 MM WS		500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

ヒューズ機能無し制御電源分配用端子台

AAP13 6 LO-LO

6 mm²



AAP13 6 FE-LO

6 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	プッシャーの色:ブルー・レッド セット品 (プッシャーの色):レッド・ブルー
備考	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極 (レッド)
	10極 (レッド)
	2極 (ブルー)
	10極 (ブルー)
エンドプレート / 分離板	
止め金具	
	ページ (Aシリーズ専用止め金具)
	ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	
	1極 / 始端用
テストプラグ	
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

8.1 x 96 x 47	
41 / 6	
0.34...6	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		
41	36		
6	AWG 22...8		
4 kV / 3			
A5 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...6	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
AAP13 6 LO-LO	20	1988260000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP AP13		20	1990140000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35/2	20		8630740000
ATPG 1.5-10 L	50		1991890000
PS 2.0 MC	20		0310000000
SDIL 1.0x5.5x125	1		9042130000
DEK-A 5/8 MM WS	500		2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500		2448930000

8.1 x 96 x 47	
41 / 6	
0.34...6	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		
41	36		
6	AWG 22...8		
4 kV / 3			
A5 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...6	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
AAP13 6 FE-LO	20	1988270000

FE = 機能接地、DINレールと接触

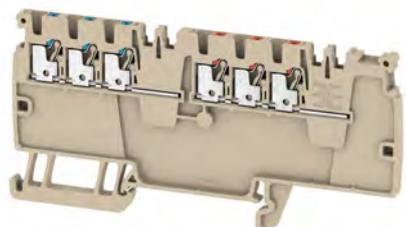
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP AP13		20	1990140000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35/2	20		8630740000
ATPG 1.5-10 L	50		1991890000
PS 2.0 MC	20		0310000000
SDIL 1.0x5.5x125	1		9042130000
DEK-A 5/8 MM WS	500		2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500		2448930000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

AAP13 1.5 LI-LI

1.5 mm²



3.5 x 96 x 47
16 / 1.5
0.14...1.5



IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		
16	13		
1.5	AWG 26...14		
4 kV / 3			
A1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5 / 0.5...1.5
 0.5...1.5 / 0.5...1
 8 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP13 1.5 LI-LI	50	1988280000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP AP13		20	1990140000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
SDIS 0.4X2.0X60		1	9205690000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

SET AAP13 6/1.5/12C

6 mm²



24.5 x 96 x 47
41 / 6
0.34...6

IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
6 kV / 3			
A5 / V-0			



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
 0.5...6 / 0.5...6
 12 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
SET AAP13 6/1.5/12C	1	2506340000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
DEK-A 5/8 MM WS		500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

SET AAP13 6/1.5/24C

6 mm²



38.5 x 96 x 47
41 / 6
0.34...6

IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
6 kV / 3			
A5 / V-0			



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
 0.5...6 / 0.5...6
 12 / 1.0 x 5.5 mm

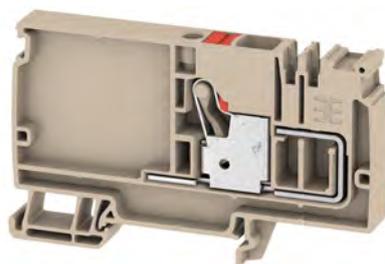
形番	梱包数	ご注文形番
SET AAP13 6/1.5/24C	1	2506380000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
DEK-A 5/8 MM WS		500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

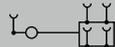
Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

AAP12 10 LO

10 mm²



10 x 89 x 53.5
57 / 10
0.5...10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
57	51		
10	AWG 20...6		
8 kV / 3			
A6 / V-0			



定格電線範囲

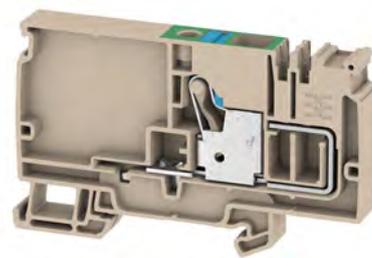
0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP12 10 LO RD	20	1988190000
AAP12 10 LO BL	20	1988180000
AAP12 10 LO OR	20	2503900000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP12		20	1988300000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35/2	20		8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000

AAP12 10 FE

10 mm²



10 x 89 x 53.5
/ 10
0.5...10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
10	AWG 20...6		
8 kV / 3			
A6 / V-0			



定格電線範囲

0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP12 10 FE	20	1988200000

FE = 機能接地、DINレールと接触

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP12		20	1988300000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35/2	20		8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000

幅/長さ/高さ mm
最大電流/最大接続電線サイズ A/mm²
接続電線範囲 mm²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考

プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
プッシャーの色: レッド	
プッシャーの色: ブルー	
プッシャーの色: ブルー・レッド	
プッシャーの色: オレンジ	
セット品 (プッシャーの色): レッド・ブルー	

備考

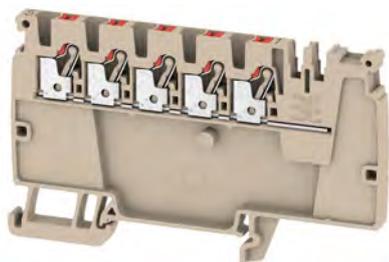
適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極 (レッド)	
10極 (レッド)	
2極 (ブルー)	
10極 (ブルー)	
エンドプレート / 分離板	
止め金具	
ページ (Aシリーズ専用止め金具)	
ページ (Zシリーズとの併用止め金具)	
テストアダプタ	
1極 / 始端用	
テストプラグ	
ドライバ	
標準	
端子台マーカ	

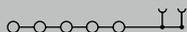
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

AAP12 2.5 LI

2.5 mm²



5.1 x 89 x 53.5
24 / 2.5
0.5...2.5



IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
24	20		
2.5	AWG 28...12		
8 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

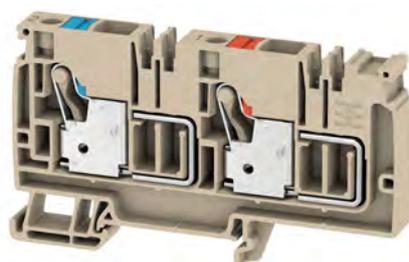
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP12 2.5 LI RD	50	1988290000
AAP12 2.5 LI BL	50	1988100000
AAP12 2.5 LI OR	50	2503880000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP12		20	1988300000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

AAP14 10 LO-LO

10 mm²



10 x 94 x 53.5
57 / 10
0.5...10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150		
57	51		
10	AWG 20...6		
6 kV / 3			
A6 / V-0			



定格電線範囲

0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP14 10 LO-LO	20	1988250000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP14		20	1988340000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000

SET AAP12 10/2.5/10C

10 mm²



45.2 x 89 x 53.5
/ 10
0.5...10

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
A6 / V-0			



定格電線範囲

0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
SET AAP12 10/2.5/10C	1	2506350000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

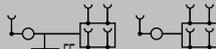
Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

AAP14 10 FE-LO

10 mm²



10 x 94 x 53.5
57 / 10
0.5...10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150		
57	51		
10	AWG 20...6		

6 kV / 3
 A6 / V-0



定格電線範囲

0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP14 10 FE-LO	20	1988240000

FE = 機能接地、DINレールと接触

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000

AEP AP14	20	1988340000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

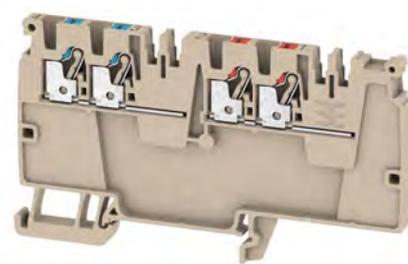
ATPG 1.5-10 L 50 **1991890000**

PS 2.0 MC 20 **0310000000**

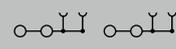
SDIL 1.0x5.5x125 1 **9042130000**

AAP14 2.5 LI-LI

2.5 mm²



5.1 x 94 x 53.5
24 / 2.5
0.5...2.5



IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150		
24	20		
2.5	AWG 28...12		

6 kV / 3
 A3 / V-0



定格電線範囲

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP14 2.5 LI-LI	50	1988230000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000

AEP AP14 20 **1988340000**

AEB 35 SC/1 50 **1991920000**

ZEW 35/2 20 **8630740000**

SDIL 0.6x3.5x100 1 **9042110000**

DEK 5/5 MM WS 800 **2007110000**

WS 8/5 MM WS 800 **2007150000**

幅/長さ/高さ mm
 最大電流/最大接続電線サイズ A/mm²
 接続電線範囲 mm²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
 プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
プッシャーの色: レッド	
プッシャーの色: ブルー	
プッシャーの色: ブルー・レッド	

備考

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極 (レッド)	
10極 (レッド)	
2極 (ブルー)	
10極 (ブルー)	

エンドプレート / 分離板

止め金具	
ページュ (Aシリーズ専用止め金具)	
ページュ (Zシリーズとの併用止め金具)	

テストアダプタ

1極 / 始端用

テストプラグ

ドライバ

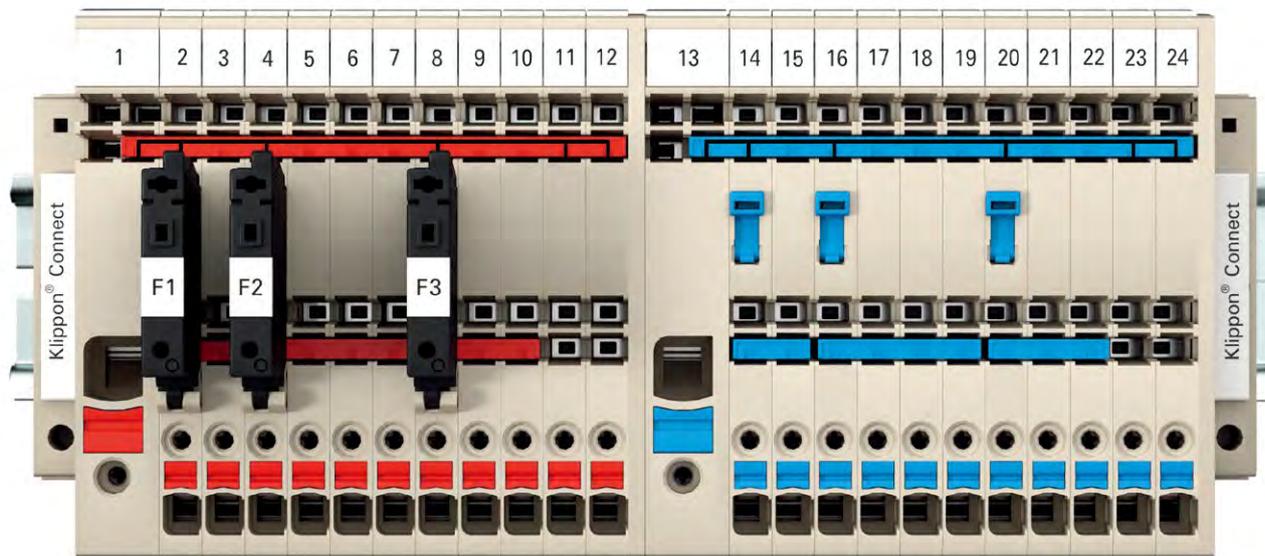
標準

端子台マーカ

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

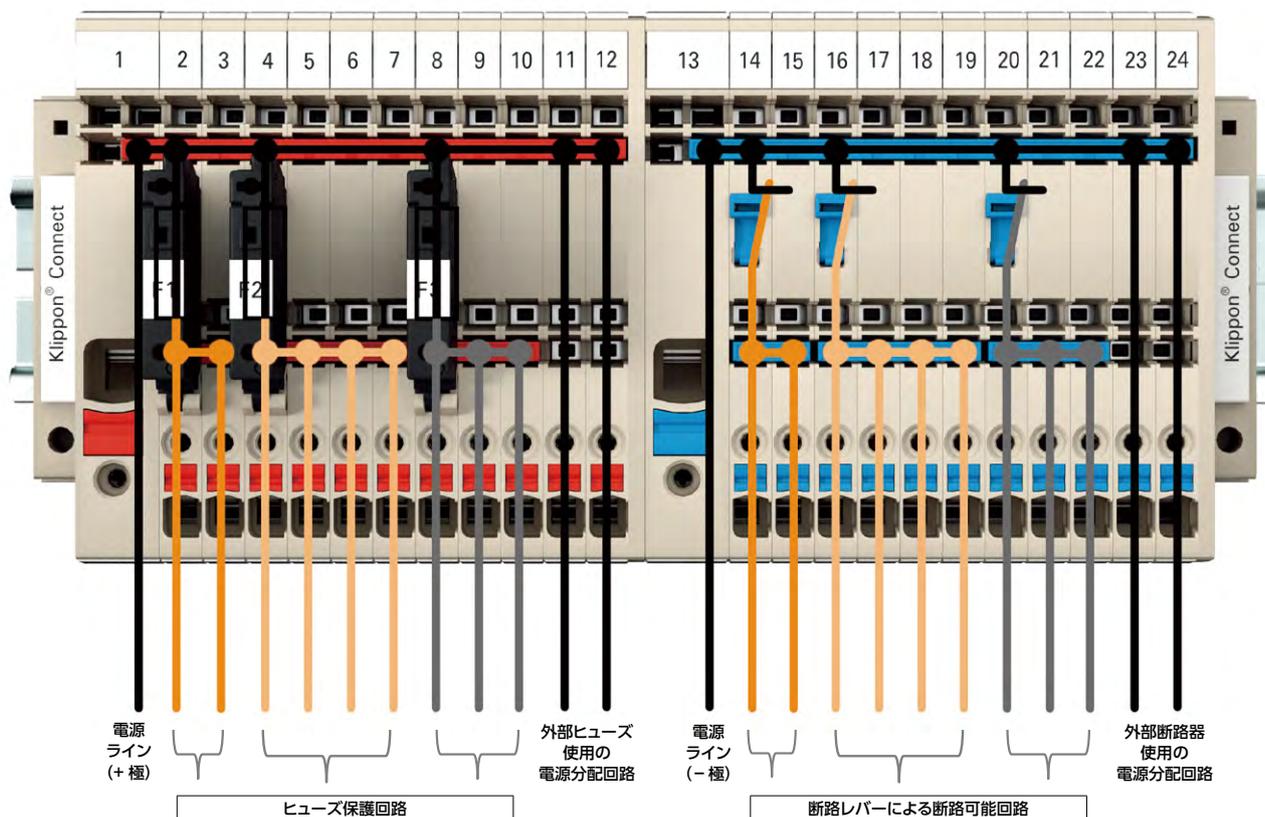
わかりやすくコンパクトな端子台構成が可能。

ヒューズ機能付き制御電源分配用端子台の回路構成例



- 短絡接続により、複数回路をまとめてヒューズにより保護する
- 短絡接続により、複数回路をまとめて断路する

回路図



ヒューズ機能付き制御電源分配用端子台

AAP22 10 LO-LO

10 mm²

AAP22 10 FE-LO

10 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

12 x 129 x 53.5	
57 / 10	
0.5...10	

12 x 129 x 53.5	
17 / 10	
0.5...10	

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		
57	51		
10	AWG 20...6		
4 kV / 3			
A6 / V-0			

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		
17	51		
10	AWG 20...6		
4 kV / 3			
A6 / V-0			

CE IECEx

CE IECEx

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

定格電線範囲	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	プッシャーの色:ブルー・レッド
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
AAP22 10 LO-LO	20	2428990000

形番	梱包数	ご注文形番
AAP22 10 FE-LO	20	2429000000

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極 (レッド)	
10極 (レッド)	
2極 (ブルー)	
10極 (ブルー)	
エンドプレート / 分離板	
止め金具	
ページ (Aシリーズ専用止め金具)	
ページ (Zシリーズとの併用止め金具)	
テストプラグ	
ドライバ	
	標準

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 RD		60	2460450000
ZQV 4N/10 RD		20	2460740000
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP22		20	2429040000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 RD		60	2460450000
ZQV 4N/10 RD		20	2460740000
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP22		20	2429040000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

ヒューズ機能付き制御電源分配用端子台

AAP21 10 FE

10 mm²



AAP21 4 LI

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	プッシャーの色:レッド プッシャーの色:ブルー
備考	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極 (レッド) 10極 (レッド) 2極 (ブルー) 10極 (ブルー)
エンドプレート / 分離板	
止め金具	ページ (Aシリーズ専用止め金具) ページ (Zシリーズとの併用止め金具)
テストアダプタ	1極 / 始端用
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	

12 x 82 x 53.5	
/ 10	
0.5...10	



IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	600 (C)		
10	AWG 20...6		
		4 kV / 3	
		V-0	



定格電線範囲	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
AAP21 10 FE	20	2428920000
FE = 機能接地、DINレールと接触		

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP21		20	2429020000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1.0x5.5x125		1	9042130000

6.1 x 82 x 53.5	
32 / 4	
0.14...4	



IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300 (C)		
32	20		
4	AWG 26...10		
		4 kV / 3	
		V-0	



定格電線範囲	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
12 / 0.6 x 3.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
AAP21 4 LI RD	50	2428930000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 RD		60	2460450000
ZQV 4N/10 RD		20	2460740000
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP21		20	2429020000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ヒューズ機能付き制御電源分配用端子台

AAP21 4 FS

4 mm²



AAP21 4 DT

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ	
ドライバ刃先サイズ	

備考

注文データ

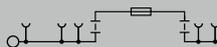
本体	
250 V AC/DC LED無	
10-36 V AC/DC LED付	
30-70 V AC/DC LED付	
60-150 V AC/DC LED付	
100-250 V AC/DC LED付	
プッシャーの色:ブルー	

備考

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極 (レッド)	
10極 (レッド)	
2極 (ブルー)	
10極 (ブルー)	
エンドプレート / 分離板	
止め金具	
ページュ (Aシリーズ専用止め金具)	
ページュ (Zシリーズとの併用止め金具)	
テストプラグ	
ドライバ	標準
端子台マーカ	
Gヒューズ 5 x 20 mm (IEC 60127-2)	0.25 A 速断

6.1 x 82 x 82
6.3 / 4
0.14...4



IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150 (C)		
6.3	10		
4	AWG 26...10		
4 kV / 3			
V-0			



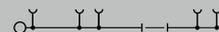
定格電線範囲

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 mm
0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP21 4 FS	50	2428950000
AAP21 4 FS 10-36V	50	2458990000
AAP21 4 FS 30-70V	50	2460200000
AAP21 4 FS 60-150V	50	2460190000
AAP21 4 FS 100-250V	50	2460180000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 RD		60	2460450000
ZQV 4N/10 RD		20	2460740000
AEP AP21		20	2429020000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000
G 20/0.25A/F		10	0430500000

6.1 x 82 x 55
20 / 4
0.14...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150 (C)		
20	20		
4	AWG 26...10		
4 kV / 3			
V-0			



定格電線範囲

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 mm
0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
AAP21 4 DT	50	2428980000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP21		20	2429020000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ヒューズの詳細は91頁をご参照ください。

AAP22 4 LI-FS

4 mm²



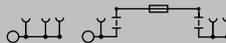
幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

6.1 x 129 x 82

6.3 / 4

0.14...4



技術データ

定格データ	
隣接端子台との定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (D)		
6.3	10		
4	AWG 26...10		
		4 kV / 3	
		V-0	



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ	
ドライバ刃先サイズ	

定格電線範囲	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
12 mm	
0.6 x 3.5 mm	

備考	
-----------	--

注文データ

本体	
250 V AC/DC LED無	
10-36 V AC/DC LED付	
30-70 V AC/DC LED付	
60-150 V AC/DC LED付	
100-250 V AC/DC LED付	

形番	梱包数	ご注文形番
AAP22 4 LI-FS	50	2429010000
AAP22 4 LI-FS 10-36V	50	2459010000
AAP22 4 LI-FS 30-70V	50	2460140000
AAP22 4 LI-FS 60-150V	50	2460130000
AAP22 4 LI-FS 100-250V	50	2460120000

備考	
-----------	--

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極 (ブルー)	
10極 (ブルー)	
2極 (レッド)	
10極 (レッド)	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
ZQV 4N/2 RD		60	2460450000
ZQV 4N/10 RD		20	2460740000

エンドプレート / 分離板	
----------------------	--

止め金具	
ページュ (Aシリーズ専用止め金具)	
ページュ (Zシリーズとの併用止め金具)	

AEP AP22	20	2429040000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35	20	9540000000

ドライバ	標準
-------------	----

端子台マーカ	
---------------	--

Gヒューズ 5 x 20 mm (IEC 60127-2)	
0.25 A 速断	
0.50 A 速断	
1.00 A 速断	
2.00 A 速断	

SDIL 0.6x3.5x100	1	9042110000
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000
WS 8/6 MM WS	600	2007160000
G 20/0.25A/F	10	0430500000
G 20/0.50A/F	10	0430600000
G 20/1.00A/F	10	0430700000
G 20/2.00A/F	10	0430900000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmuller.com>) をご覧ください。

ヒューズの詳細は91頁をご参照ください。

安全・効率的な電源分配ソリューション

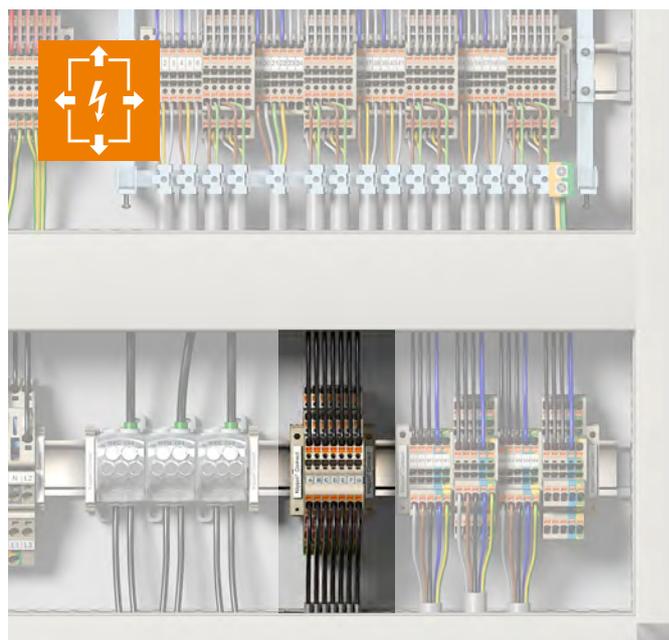
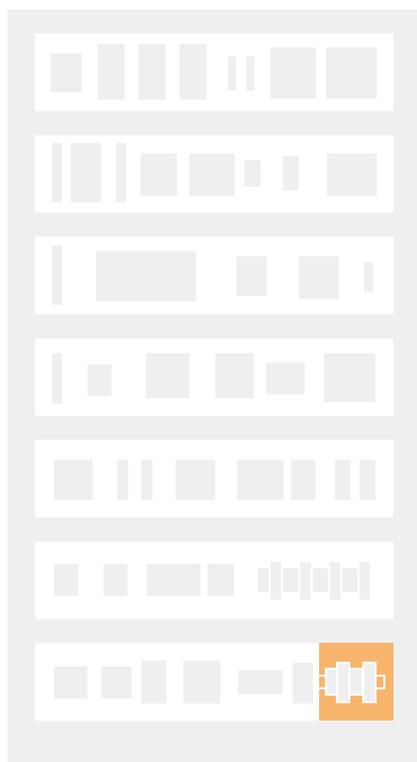
モータ接続用端子台 AMC

オートメーション化により、3相モータはできる限り効率性を高めることが求められています。それによりすべての配線は1つの端子台ブロックに集約され、電源分配にも使用できることが求められます。

モータ接続用端子台AMCはコンパクトなデザインとPush-in接続により、素早く安全な配線を可能にします。また、多様なマーキングオプションにより配線の区別も容易です。

モータ接続用端子台AMCは、複数段を貫通して短絡接続することが可能です。これは端子台内部で行うため、安定した電源分配を提供します。

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ



ユニークな3段構造のモータ接続用端子台 AMC は最小限のスペースで安全なモータ接続を提供します

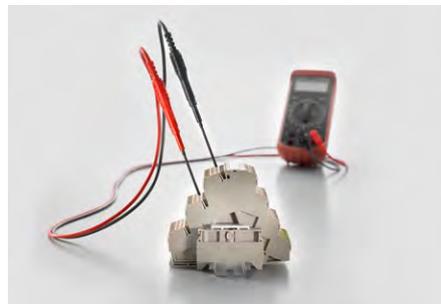
Your special advantages:

他にない、省スペースのモータ接続ソリューション

モータ接続用端子台 AMC は各段で簡単に短絡接続が可能です。また複数段を貫通した短絡接続も可能です。そのためさまざまなアプリケーションで電源分配を実現し、優れた省スペースソリューションを提供します。

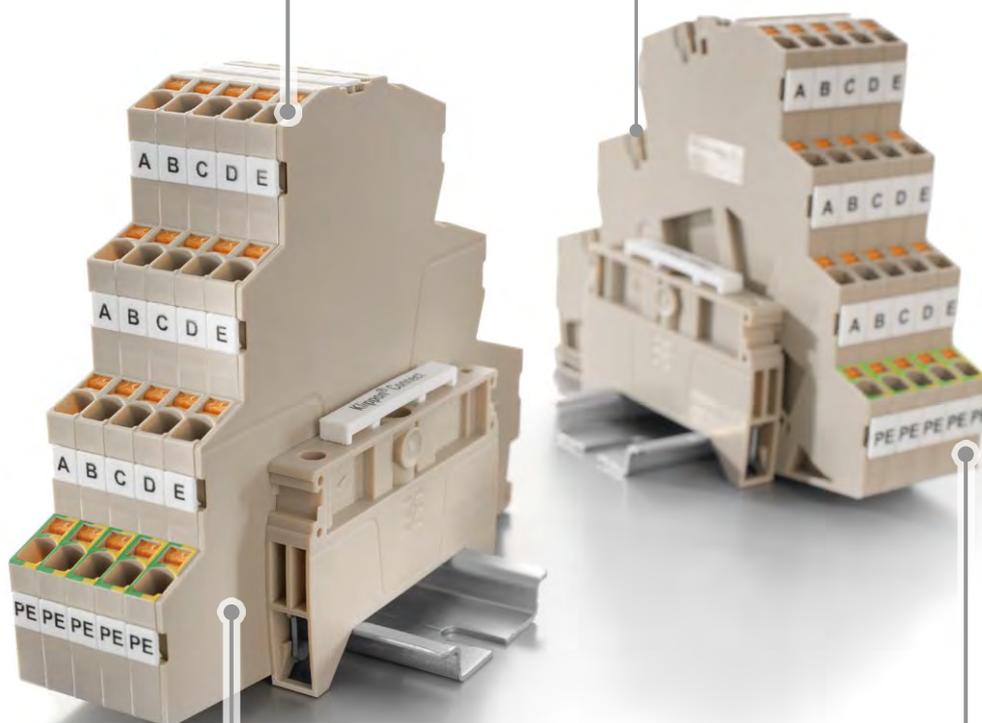
シンプルな回路テスト

各段のすべての接続ポイントにテストポイントが用意され、回路テストをスムーズに行うことが可能です。



最適な接続

複数段を貫通して短絡接続が可能のため、効率的な電源分配に役立ちます。



最大 800V のアプリケーションに対応
エンドプレートが一体になっており、
800V までのアプリケーションに対応します。

配線時間とスペースを削減

わずか 5.1mm 幅に 3 つの電位と PE (アース)
を接続可能です。また Push-in 接続により素
早い配線が可能です。



モータ接続用端子台 AMC

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ アプリケーションレンジ

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考	
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
ページ	ページ
備考	

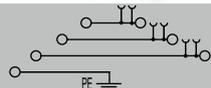
適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
2極	
10極	
電位ブリッジ	
1極	
エンドプレート	
ページ	ページ
止め金具	
ページ (Aシリーズ専用止め金具)	
ページ (Zシリーズとの併用止め金具)	
テストプラグ	
ドライバ	
標準	
端子台マーカ	

AMC 2.5 2.5 mm²



5.1 x 107.5 x 88
21 / 2.5
0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
690	150		
22	20		
2.5	AWG 28...12		
8 kV / 3			
A3 / V-0			

CE, cULus, ENEC, ERI, Ex ATEX

定格電線範囲	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

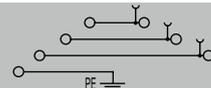
形番	梱包数	ご注文形番
AMC 2.5	50	2434340000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	1720700000
AEP MC 2.5		25	2433820000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35/2	20		8630740000
PS 2.0 MC	20		0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

AMC 2.5 800 V 2.5 mm²



6.1 x 107.5 x 88
21 / 2.5
0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
22	20		
2.5	AWG 28...12		
8 kV / 3			
A3 / V-0			

CE, cULus, ENEC, ERI, Ex ATEX

定格電線範囲	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
AMC 2.5 800V	50	2434370000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	1720700000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35/2	20		8630740000
PS 2.0 MC	20		0310000000
SDIL 0.6x3.5x100		1	9042110000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

適合アクセサリ

分離板・止め金具

分離板

APP1



寸法	
幅/長さ/高さ	mm
最低使用温度	-60 °C
最高使用温度	130 °C
材質	Wemid
難燃性 (UL 94)	V-0
注文データ	
	ページ
備考	

2.5 / 52.67 / 36.15		
-60 °C		
130 °C		
Wemid		
V-0		
形番	梱包数	ご注文形番
APP 1	50	2488970000

APP2



2.5 / 75.51 / 45.15		
-60 °C		
130 °C		
Wemid		
V-0		
形番	梱包数	ご注文形番
APP 2	50	2489090000

APP3



2.5 / 104.2 / 45.15		
-60 °C		
130 °C		
Wemid		
V-0		
形番	梱包数	ご注文形番
APP 3	50	2489100000

APP4



寸法	
幅/長さ/高さ	mm
最低使用温度	-60 °C
最高使用温度	130 °C
材質	Wemid
難燃性 (UL 94)	V-0
注文データ	
	ページ
備考	

2.5 / 89.15 / 54.85		
-60 °C		
130 °C		
Wemid		
V-0		
形番	梱包数	ご注文形番
APP 4	50	2489110000

止め金具

AEB 35 SC/1



寸法	
幅/長さ/高さ	mm
最低使用温度	-60 °C
最高使用温度	130 °C
材質	WEMID GF 30
難燃性 (UL 94)	V-0
注文データ	
	ページ
備考	

8 / 58 / 36		
-60 °C		
130 °C		
WEMID GF 30		
V-0		
形番	梱包数	ご注文形番
AEB 35 SC/1	50	1991920000

ZEW 35/2



8 / 55 / 40		
-50 °C		
100 °C		
Wemid		
V-2		
形番	梱包数	ご注文形番
ZEW 35/2	20	8630740000

ZEW 35



6 / 55 / 40		
-50 °C		
100 °C		
Wemid		
V-2		
形番	梱包数	ご注文形番
ZEW 35	20	9540000000

ショートバー (渡り金具)

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ

ZQV 1.5N



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	

17.5			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 1.5N/2	60	1985410000	
ZQV 1.5N/3	60	1985480000	
ZQV 1.5N/4	60	1985490000	
ZQV 1.5N/5	20	1985500000	
ZQV 1.5N/10	20	1985580000	
ZQV 1.5N/20	20	1985600000	

ZQV 2.5N



24			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 2.5N/2	60	1527540000	
ZQV 2.5N/3	60	1527570000	
ZQV 2.5N/4	60	1527590000	
ZQV 2.5N/5	20	1527620000	
ZQV 2.5N/10	20	1527690000	
ZQV 2.5N/20	20	1527720000	

ZQV 4N



32			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 4N/2	60	1527930000	
ZQV 4N/3	60	1527940000	
ZQV 4N/4	60	1527970000	
ZQV 4N/5	60	1527980000	
ZQV 4N/10	20	1528090000	

*) 20極以上のラインアップについてはオンラインカタログをご覧ください。



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	

17.5			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 1.5N/2 BL	60	1985530000	
ZQV 1.5N/3 BL	60	1985550000	
ZQV 1.5N/4 BL	60	1985570000	
ZQV 1.5N/5 BL	20	1985590000	
ZQV 1.5N/10 BL	20	1985680000	
ZQV 1.5N/20 BL	20	1985700000	



24			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 2.5N/2 BL	60	1527740000	
ZQV 2.5N/3 BL	60	1527770000	
ZQV 2.5N/4 BL	60	1527780000	
ZQV 2.5N/5 BL	20	1527790000	
ZQV 2.5N/10 BL	20	1527880000	
ZQV 2.5N/20 BL	20	1527890000	



32			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 4N/2 BL	60	1528040000	
ZQV 4N/3 BL	60	1528080000	
ZQV 4N/4 BL	60	1528120000	
ZQV 4N/5 BL	60	1528140000	
ZQV 4N/10 BL	20	1528230000	



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	

17.5			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 1.5N/2 RD	60	1985650000	
ZQV 1.5N/3 RD	60	1985670000	
ZQV 1.5N/4 RD	60	1985690000	
ZQV 1.5N/5 RD	20	1985710000	
ZQV 1.5N/10 RD	20	1985800000	
ZQV 1.5N/20 RD	20	1985810000	



24			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 2.5N/2 RD	60	2108470000	
ZQV 2.5N/3 RD	60	2108690000	
ZQV 2.5N/4 RD	60	2108700000	
ZQV 2.5N/5 RD	20	2108710000	
ZQV 2.5N/10 RD	20	2108910000	
ZQV 2.5N/20 RD	20	2108920000	



32			
形番	梱包数	ご注文形番	
ZQV 4N/2 RD	60	2460450000	
ZQV 4N/3 RD	60	2460810000	
ZQV 4N/4 RD	60	2460800000	
ZQV 4N/5 RD	60	2460790000	
ZQV 4N/10 RD	20	2460740000	

ZQV 6N



41		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 6N/2	60	1985740000
ZQV 6N/3	60	1985760000
ZQV 6N/4	60	1985780000

ZQV 10N/2



57		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 10N/2	25	2497250000

ZQV 16N/2



76		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 16N/2	25	2497290000



41		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 6N/2 BL	60	1985830000
ZQV 6N/3 BL	60	1985840000
ZQV 6N/4 BL	60	1985850000

ショートバー (渡り金具) ZQV用カッター



形番	梱包数	ご注文形番
KT 14	1	1157820000

標準端子台を使用した電流供給

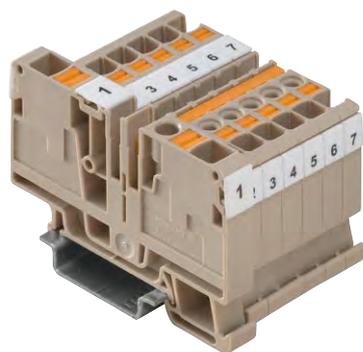
IEC 60204-1およびIEC 60 439-1によると、分電盤や制御装置の電線を減らす際に、電線の保護装置を電流供給側から最大3 m離れたところに設置することができ、電流供給側の先端部分に配置する必要はありません。出力ヒューズの手前にある電線は、「短絡保護」となるように配線する必要があります。

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ

右側の電流供給



左側の電流供給



電流供給オプションと対応する短絡接続

		右側												
		電流供給端子台					2.5 mm ²			4 mm ²			6 mm ²	
出力端子台		A2C	A3C	A4C	ADT 2C	AFS 2C CF	A2C	A3C	A4C	ADT 2C	AFS 2C	A2C	A3C	
1.5 mm ²	A2C	ZOV 1.5N	•											
	A3C		•											
	A4C		•											
2.5 mm ²	A2C	ZOV 2.5N					•							
	A3C						•							
	A4C						•							
	ADT 2C													
AFS 2C CF														
4 mm ²	A2C	ZOV 4N										•		
	A3C											•		
	A4C											•		
	ADT 2C													
AFS 2C														
		左側												
		電流供給端子台					2.5 mm ²			4 mm ²			6 mm ²	
出力端子台		A2C	A3C	A4C	ADT 2C	AFS 2C CF	A2C	A3C	A4C	ADT 2C	AFS 2C	A2C	A3C	
1.5 mm ²	A2C	ZOV 1.5N	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
	A3C			•	•	•	•	•	•	•	•			
	A4C			•	•	•	•	•	•	•	•			
2.5 mm ²	A2C	ZOV 2.5N					•	•	•	•	•	•	•	
	A3C						•	•	•	•	•	•	•	
	A4C							•	•	•	•	•	•	
	ADT 2C								•	•	•	•	•	
AFS 2C CF														
4 mm ²	A2C	ZOV 4N										•	•	
	A3C											•	•	
	A4C											•	•	
	ADT 2C													
AFS 2C														

可能な組み合わせ

1つのショートバー接続口



標準短絡接続
●●●●●●

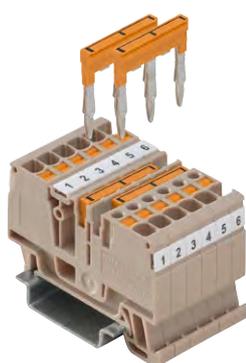


隣接短絡接続
●●●●●●



飛越し短絡接続
●●●●●●

2つのショートバー接続口



並列飛越し短絡接続
●●●●●●
●●●●●●



並列延長短絡接続
●●●●●●
●●●●●●



チェーンブリッジ短絡接続
●●●●●●
●●●●●●

同一タイプの端子台と対応するショートバー（渡り金具）で可能な短絡接続

端子台タイプ (標準)	断面積 (mm ²)	ショートバー (渡り金具)	標準 短絡接続	隣接 短絡接続	飛越し 短絡接続	チェーンブリッジ 短絡接続	並列飛越し 短絡接続	並列延長 短絡接続
A ... C	1.5	ZQV 1.5N/...	●	●	●	●	●	●
A2T	1.5	ZQV 1.5N/...	●	●	●	●	●	●
A2T PE	1.5	ZQV 1.5N/...	●	●	●	●	●	●
A3T	1.5	ZQV 1.5N/...	●	●	●	●	●	●
A3T PE	1.5	ZQV 1.5N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB	1.5	ZQV 1.5N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB 2T	1.5	ZQV 1.5N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB 2T PE	1.5	ZQV 1.5N/...	●	●	●	●	●	●
A ... C	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
A2T	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
A2T PE	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
A3T	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
A3T PE	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
ADT	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
AFS	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB 2T	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB 2T PE	2.5	ZQV 2.5N/...	●	●	●	●	●	●
A ... C	4	ZQV 4N/...	●	●	●	●	●	●
A2T	4	ZQV 4N/...	●	●	●	●	●	●
A2T PE	4	ZQV 4N/...	●	●	●	●	●	●
ADT	4	ZQV 4N/...	●	●	●	●	●	●
AFS	4	ZQV 4N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB	4	ZQV 4N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB 2T	4	ZQV 4N/...	●	●	●	●	●	●
APGTB 2T PE	4	ZQV 4N/...	●	●	●	●	●	●
A ... C	6	ZQV 6N/...	●	●	●	●	●	●
A ... C	10	ZQV 10N/...	●	●	●	●	●	●
A ... C	16	ZQV 16N/...	●	●	●	●	●	●

テストアダプタ

Klippon Connect Push-in式 Aシリーズ

ATPG 1.5-10

始端用



幅/長さ/高さ	mm	3.5 / 18.5
被覆剥き長さ	-	
定格データ		
定格電圧	V	
定格電流	A	0.2
接続電線サイズ	mm ²	1.5
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	mm ²	0.5...1.5
細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...1.5 / 0.5...1
注文データ		
	1極	
	3極	
	5極	

幅/長さ/高さ	mm	3.5 / 18.5
被覆剥き長さ	-	
定格データ		
定格電圧	V	
定格電流	A	0.2
接続電線サイズ	mm ²	1.5
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	mm ²	0.5...1.5
細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...1.5 / 0.5...1
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000

ATPG 1.5 MI-R

中間用/終端用



幅/長さ/高さ	mm	3.5 / 18.5
被覆剥き長さ	-	
定格データ		
定格電圧	V	
定格電流	A	0.2
接続電線サイズ	mm ²	1.5
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	mm ²	0.5...1.5
細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...1.5 / 0.5...1
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ATPG 1.5 MI-R	50	1991880000

ATPG 2.5 MI-R

中間用/終端用



幅/長さ/高さ	mm	5.1 / 18.5
被覆剥き長さ	-	
定格データ		
定格電圧	V	
定格電流	A	0.2
接続電線サイズ	mm ²	1.5
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	mm ²	0.5...1.5
細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...1.5 / 0.5...1
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ATPG 2.5 MI-R	50	1991960000
ATPG 2.5/3	25	2041190000
ATPG 2.5/5	25	2041180000

ATPG 4 MI-R-10

中間用/終端用



幅/長さ/高さ	mm	6.1 / 18.5
被覆剥き長さ	-	
定格データ		
定格電圧	V	
定格電流	A	0.2
接続電線サイズ	mm ²	1.5
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	mm ²	0.5...1.5
細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...1.5 / 0.5...1
注文データ		
	1極	
	3極	
	5極	

幅/長さ/高さ	mm	6.1 / 18.5
被覆剥き長さ	-	
定格データ		
定格電圧	V	
定格電流	A	0.2
接続電線サイズ	mm ²	1.5
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	mm ²	0.5...1.5
細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...1.5 / 0.5...1
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ATPG 4 MI-R	50	1991860000

ATPG 6 MI-R

中間用/終端用



幅/長さ/高さ	mm	7.9 / 18.5
被覆剥き長さ	-	
定格データ		
定格電圧	V	
定格電流	A	0.2
接続電線サイズ	mm ²	1.5
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	mm ²	0.5...1.5
細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...1.5 / 0.5...1
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ATPG 6 MI-R	50	1991930000

ATPG 10 MI-R

中間用/終端用



幅/長さ/高さ	mm	9.9 / 18.5
被覆剥き長さ	-	
定格データ		
定格電圧	V	
定格電流	A	0.2
接続電線サイズ	mm ²	1.5
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	mm ²	0.5...1.5
細より線 / フェルール付より線	mm ²	0.5...1.5 / 0.5...1
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ATPG 10 MI-R	50	1991870000

ヒューズ端子台用ヒューズ

ヒューズ

適合端子台
AFS 4 2C BK



注文データ

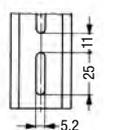
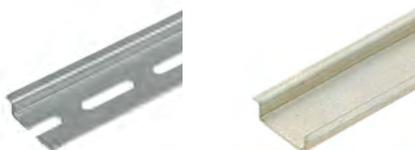
G-タイプヒューズ5 x 20、インジケータなし

サイズ (mm)	定格電流(A)	特性	形番	梱包数	ご注文形番	
ヒューズ 定格遮断容量	G-Si. 5 x 20 1.5 kA	0.1	速断	G 20/0.10A/F	10	0430300000
		0.2	速断	G 20/0.20A/F	10	0430400000
		0.25	速断	G 20/0.25A/F	10	0430500000
		0.5	速断	G 20/0.50A/F	10	0430600000
		0.63	速断	G 20/0.63A/F	10	0439000000
		1	速断	G 20/1.00A/F	10	0430700000
		1.6	速断	G 20/1.60A/F	10	0430800000
		2	速断	G 20/2.00A/F	10	0430900000
		2.5	速断	G 20/2.50A/F	10	0431000000
		3.15	速断	G 20/3.15A/F	10	0431100000
		4	速断	G 20/4.00A/F	10	0431200000
		5	速断	G 20/5.00A/F	10	0431300000
		6.3	速断	G 20/6.30A/F	10	0431400000

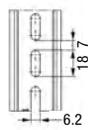


DINレール

35 mm幅 DINレール

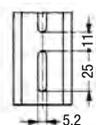


TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN

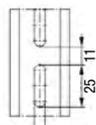


TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN

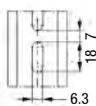
35 mm幅 DINレール



TS 35X15/LL 2M/ST/ZN
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN



TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN



TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN

35 mm幅 DINレール用キャップ



TS 35 x 7.5

形番	取付穴	材質	最大許容電流	高さ	深さ	長さ	梱包数	ご注文形番
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	0514500000
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	1000 mm	1	0514510000
TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	0514570000
TS 35X7.5 2M/AL/BK	無	アルミニウム	125.00 A	35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	0330800000

※1) ご注文の数量は1本につき「2」とご指定ください。

TS 35 x 15

形番	取付穴	材質	最大許容電流	高さ	深さ	長さ	梱包数	ご注文形番
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	0236500000
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	1000 mm	1	0236510000
TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1805980000
TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1866290000
TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	無	アルミニウム	192.00 A	35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1848290000
TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	無	銅	309.00 A	35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	0270100000

※1) ご注文の数量は1本につき「2」とご指定ください。

形番	高さ	長さ	梱包数	ご注文形番
35 x 7.5 mm用キャップ				
TS END CAP 35X7.5	37.5 mm		100	1283470000
35 x 15 mm用キャップ				
TS END CAP 35X15	37.5 mm		100	1283480000

マークシートホルダ

AMR



(写真はAMR 2.5/50の一部を表示)

形番	材質	適合端子台	長さ [mm]	幅 [mm]	梱包数	ご注文形番
AMR 1.5/50	PVC	1.5 型(幅 3.5 mm)	175(ピッチ 3.5×50 極)	10.5	10	2655000000
AMR 2.5/50	PVC	2.5 型(幅 5.1 mm)	255(ピッチ 5.1×50 極)	10.5	10	2655010000
AMR 4/50	PVC	4.0 型(幅 6.1 mm)	305(ピッチ 6.1×50 極)	10.5	10	2655020000
AMR 6/50	PVC	6.0 型(幅 8.1 mm)	405(ピッチ 8.1×50 極)	10.5	10	2655030000
AMR 10/50	PVC	10.0 型(幅 10 mm)	500(ピッチ 10×50 極)	10.5	10	2655040000

以下のマークシートが取付可能です。(IDEC製)

BNM7
BNM9



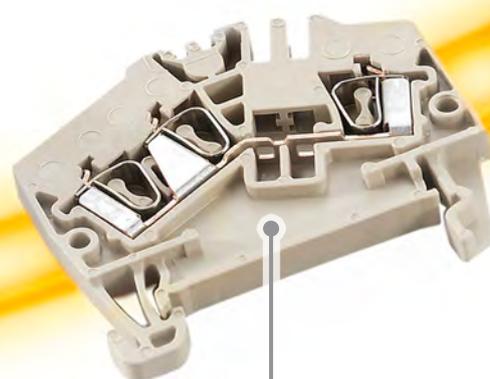
柔軟な配線作業と高い耐振動性

Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ ユニバーサルレンジ

優れた耐振動接続技術が求められる機械製造やオートメーション産業、鉄道や造船などの産業では、テンションクランプ接続が最適です。Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ端子台はコンパクトで、柔軟な盤設計が可能です。Zシリーズは幅広い接続可能電線範囲や最大2列の短絡接続口などのさまざまな要求に対応します。またショートバー（渡り金具）が柔軟な短絡接続を実現します。



Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ ユニバーサルレンジ



柔軟性

- 柔軟な短絡接続を可能にするショートバー（渡り金具）

作業時間短縮

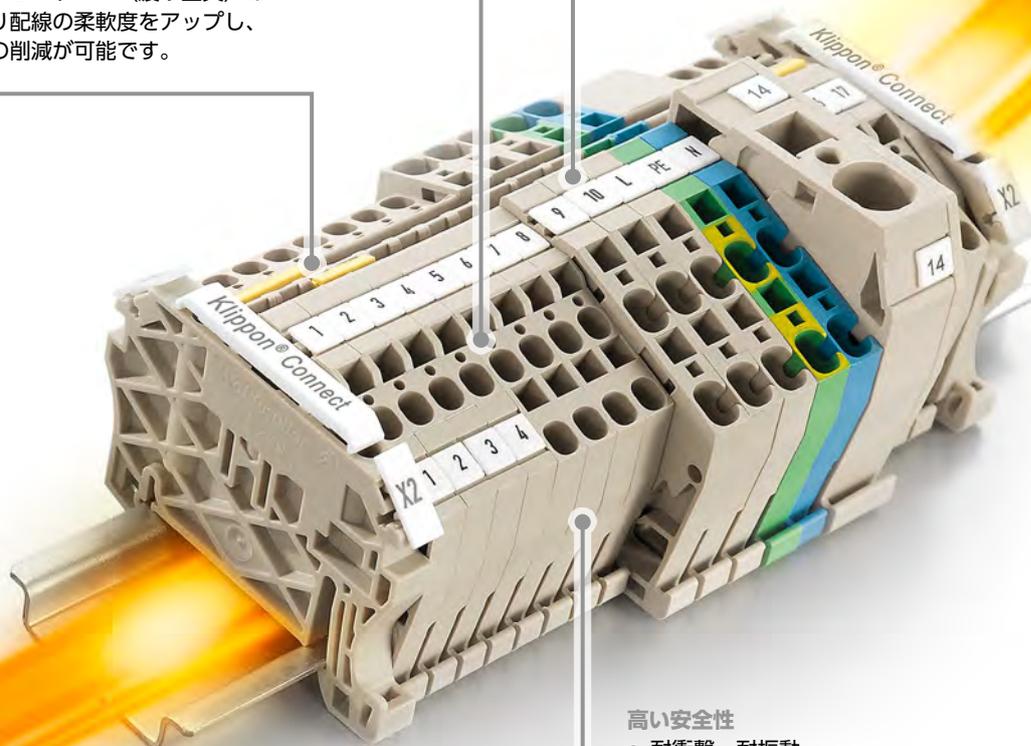
- テストポイントを標準装備

省スペースデザイン

- コンパクトな設計
- アングルタイプでは、長さを最大 36% 短縮

短絡機能

- プラグ式ショートバー（渡り金具）の使用により配線の柔軟度をアップし、作業時間の削減が可能です。



高い安全性

- 耐衝撃、耐振動
- 配線部は電線接続部と離れており、手に触れることが無く安全
- ガスタイト接続による高い気密性
- ステンレス製テンションクランプにより、適切な力で電線を保持
- 最小接触抵抗の銅製電流板

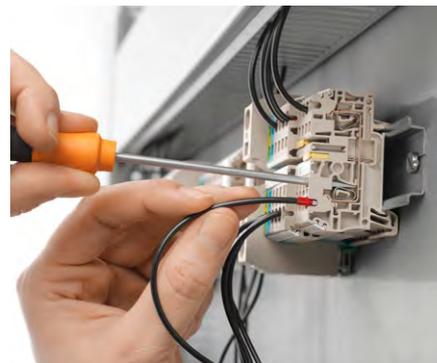
Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ

使いやすいデザイン：

Zシリーズは実用性に優れた設計で、使用用途により、標準端子台と、ルーフ型端子台の2つに分けられます。標準端子台は0.05~35mm²、ルーフ型端子台は0.13~16mm²の電線に対応します。コンパクトな形状のアングルタイプでは、標準端子台と比較して長さを最大36%も短縮しています。

シンプルな作業性：

幅がたった5 mm（2接続）または10 mm（4接続）のコンパクトな端子台でも、上部から電線を挿入できるためわかりやすく簡単に作業できます。このため、スペースが限られた端子ボックスの中でも、容易な配線が可能です。



標準端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考	プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。
-----------	---------------------------

注文データ

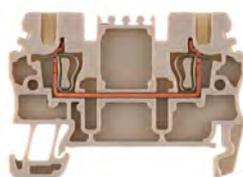
本体	ダークベージュ
備考	他のカラーバリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極 10極
エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準 スナップ式ペグ付
ドライバ	標準
端子台マーカ	

ZDU 1.5

1.5 mm²



3.5 x 51.5 x 36.5
17.5 / 1.5
0.05...1.5

IEC 60947-7-1	Ex e II	Ex	II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	550
17.5	15	20	15
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5 mm ²
6 kV / 3			
B1 / V-0			



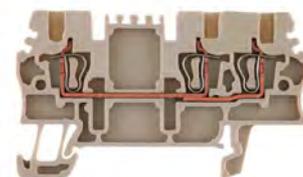
定格電線範囲
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
10 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 1.5	100	1775480000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5/2	17.5 A	60	1776120000
ZQV 1.5/10	17.5 A	20	1776200000
ZAP/TW ZDU1.5/2AN		20	1776030000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

ZDU 1.5/3 AN

1.5 mm²



3.5 x 63.5 x 36.5
17.5 / 1.5
0.05...1.5

IEC 60947-7-1	Ex e II	Ex	II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	550
17.5	15	20	15
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5 mm ²
6 kV / 3			
B1 / V-0			



定格電線範囲
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
10 / 0.4 x 2.0 mm

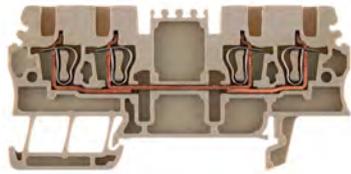
形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 1.5/3AN	100	1775530000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5/2	17.5 A	60	1776120000
ZQV 1.5/10	17.5 A	20	1776200000
ZAP/TW ZDU1.5/3AN		20	1776060000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ZDU 1.5/4 AN

1.5 mm²



3.5 x 75.5 x 36.5
17.5 / 1.5
0.05...1.5



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	550
17.5	15	20	15
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5 mm ²
6 kV / 3			
B1 / V-0			

KEMA01ATEX2106U

定格電線範囲

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
10 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 1.5/4 AN	100	1775580000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5/2	17.5 A	60	1776120000
ZQV 1.5/10	17.5 A	20	1776200000
ZAP/TW ZDU1.5/4AN		20	1776090000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

ZDU 2.5

2.5 mm²



5.1 x 59.5 x 38.5
31 / 4
0.05...4



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
8 kV / 3			
A3 / V-0			

KEMA97ATEX2521U

定格電線範囲

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 2.5	100	1608510000

ショートバー（渡り金具）使用時は、定格電圧は400 Vに低下します。

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW 1		50	1608740000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZDU 2.5/3AN

2.5 mm²



5.1 x 64.5 x 38.5
31 / 4
0.05...4



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
8 kV / 3			
A3 / V-0			

KEMA97ATEX2521U

定格電線範囲

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 2.5/3AN	100	1608540000

ショートバー（渡り金具）使用時は、定格電圧は400 Vに低下します。

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW 2 DB		50	1608770000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ ユニバーサルレンジ

ZDU 2.5/4AN **2.5 mm²**

ZDU 4 **4 mm²**



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

5.1 x 79.5 x 38.5	
27 / 4	
0.05...4	

6.1 x 62 x 43	
41 / 6	
0.13...6	

技術データ

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
8 kV / 3			
A3 / V-0			

IEC 60947-7-1	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	30	30	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 mm ²
8 kV / 3			
A4 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

定格電線範囲	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...4	
12 / 0.6 x 3.5 mm	

備考

プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。

2本線用フェール付使用時は、定格電圧は690 Vです。

注文データ

本体	
	ダークベージュ
	ブルー

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 2.5/4AN	100	1608570000

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 4	100	1632050000

備考

他のカラーバリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
テストアダプタ	
	標準
	スナップ式ベグ付
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

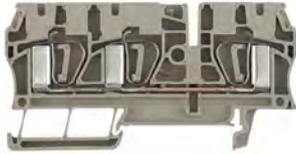
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW 3		50	1608800000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZAP/TW 4		50	1632090000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

ZDU 4/3 AN

4 mm²



6.1 x 83.5 x 43
41 / 6
0.13...6



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 mm ²
8 kV / 3			
A4 / V-0			

KEMA00ATEX2107U

定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6

0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5 mm

2本線用フェールール使用時は、定格電圧は690 Vです。

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 4/3AN	50	7904180000
ZDU 4/3AN BL	50	7904190000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZAP/TW 4/3AN		20	7904100000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

ZDU 4/4 AN

4 mm²



6.1 x 104.5 x 43
41 / 6
0.13...6



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 mm ²
8 kV / 3			
A4 / V-0			

KEMA00ATEX2107U

定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6

0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5 mm

2本線用フェールール使用時は、定格電圧は690 Vです。

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 4/4AN	50	7904290000
ZDU 4/4AN BL	50	7904300000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZAP/TW4/4AN		20	7904210000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000

ZDU 6 **6 mm²**

ZDU 6/3 AN **6 mm²**



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

8.1 x 65 x 45	
57 / 10	
0.22...10	

8.1 x 90 x 45	
57 / 10	
0.22...10	

技術データ

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1	Ex e II		II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	50	50	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 mm ²
8 kV / 3			
A5 / V-0			

IEC 60947-7-1	Ex e II		II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	50	50	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 mm ²
8 kV / 3			
A5 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...10	
0.5...6 / 0.5...6	
13 / 1.0 x 5.5 mm	

定格電線範囲	
0.5...10	
0.5...6 / 0.5...6	
13 / 1.0 x 5.5 mm	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

ZH 0.5~ZH 2.5の2本線用フェルールを使用できます。

ZH 0.5~ZH 2.5の2本線用フェルールを使用できます。

注文データ

本体	
	ダークベージュ
	ブルー
備考	
他のカラーバリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。	

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 6	50	1608620000
備考		
DC 1000 V定格電圧で検査済みです。		

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 6/3AN	50	7907410000
ZDU 6/3AN BL	50	7907420000
備考		
DC 1000 V定格電圧で検査済みです。		

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	4極
	10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
テストアダプタ	
	標準
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000
ZAP/TW 5			
		50	1608830000
ZEW 35			
		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6			
		25	1654050000
SDIS SL 1.0X5.5X125			
		1	1274680000
DEK 5/8 MM WS			
		500	2007130000
WS 8/8 MM WS			
		500	2007170000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000
ZAP/TW6/3AN			
		20	7907370000
ZEW 35			
		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6			
		25	1654050000
SDIS SL 1.0X5.5X125			
		1	1274680000
DEK 5/8 MM WS			
		500	2007130000
WS 8/8 MM WS			
		500	2007170000

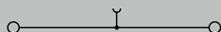
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

ZEI 6

6 mm²



10 x 65 x 45
57 / 10
0.5...10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
		8 kV / 4	
		A5 / V-0	

CE ENEC

定格電線範囲

0.5...10
0.5...10 / 0.5...6
13 / 1.0 x 5.5 mm

電流供給端子台として他の端子台と短絡接続して使用する場合は、ZEI6の定格電圧は400Vに低下するか、分配端子台のインパルス耐電圧になります。

形番	梱包数	ご注文形番
ZEI 6	20	1791190000
エンドプレート一体型		

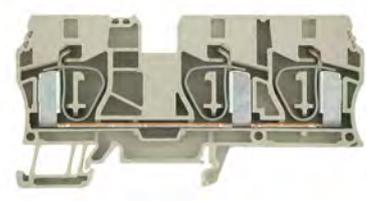
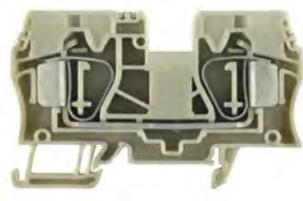
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5/2	17.5 A	60	1776120000
ZQV 1.5/10	17.5 A	20	1776200000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6		25	1654050000
SDIS SL 0.8X4.0X100		1	1274670000

ショートバー (渡り金具) ZQV 1.5/...を使用可能です。



ZDU 10 **10 mm²**

ZDU 10/3AN **10 mm²**



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

10 x 73.5 x 49.5	
72 / 16	
1.31...16	

10 x 99 x 49.5	
57 / 16	
1.31...16	

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10 mm ²
8 kV / 3			
A6 / V-0			

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10 mm ²
8 kV / 3			
A6 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...16
1.5...10 / 1.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...16
1.5...10 / 1.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

備考

プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

ZDV 16-10を使用して、ZDU 10とZDU 16の短絡接続が可能です。ZDV 35-10を使用して、ZDU 10とZDU 35の短絡接続が可能です。

ZDV 16-10を使用して、ZDU 10とZDU 16の短絡接続が可能です。ZDV 35-10を使用して、ZDU 10とZDU 35の短絡接続が可能です。

注文データ

本体	ダークベージュ
備考	他のカラーパリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 10	25	1746750000

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 10/3AN	20	1767690000

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極 4極
エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
ドライバ	標準

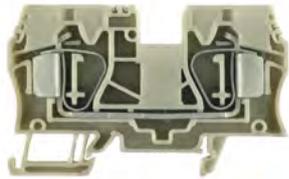
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 10/2	57 A	25	1739680000
ZAP/TW ZDU10		20	1748660000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 10/2	57 A	25	1739680000
ZAP/TW 10/16		20	1749580000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

ZDU 16

16 mm²



12.1 x 82.5 x 50.5
98 / 25
1.5...25



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 GD

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 mm ²

8 kV / 3
A7 / V-0



KEMA09ATEX5514U

定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...25
1.5...16 / 1.5...16
18 / 1.0 x 5.5 mm

ZQV 35-16を使用して、ZDU 16とZDU 35の短絡接続が可能です。ZQV 16-10を使用して、ZDU 10とZDU 16の短絡接続が可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 16	25	1745230000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 16/2	76 A	25	1739690000

ZAP/TW ZDU16	20	1745150000
--------------	----	------------

ZEW 35	20	9540000000
--------	----	------------

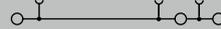
SDIS SL 1.0X5.5X125	1	1274680000
---------------------	---	------------

ZDU 16/3 AN

16 mm²



12.1 x 99 x 50.5
76 / 25
1.5...25



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 GD

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 mm ²

8 kV / 3
A7 / V-0



KEMA00ATEX2107U

定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...25
1.5...16 / 1.5...16
18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 16/3AN	20	1768320000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 16/2	76 A	25	1739690000

ZAP/TW 10/16	20	1749580000
--------------	----	------------

ZEW 35	20	9540000000
--------	----	------------

SDIS SL 1.0X5.5X125	1	1274680000
---------------------	---	------------

ZEI 16

16 mm²



14.7 x 82.5 x 50.5
76 / 25
1.5...25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
76	65	65	
16	AWG 14...4	AWG 14...4	

8 kV / 3
A7 / V-0



定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...25
1.5...16 / 1.5...16
18 / 1.0 x 5.5 mm

電流供給端子台として他の端子台と短絡接続して使用する場合は、ZEI16の定格電圧は400Vに低下するか、分配端子台のインパルス耐電圧になります。

形番	梱包数	ご注文形番
ZEI 16	20	1745350000

エンドプレート一体型

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2	24 A	60	1608860000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000

ZEW 35	20	9540000000
--------	----	------------

SDIS SL 1.0X5.5X125	1	1274680000
---------------------	---	------------

ZDU 35

35 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

16 x 100.5 x 58.5	
125 / 35	
2.5...35	

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 GD

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
125	120	120	109
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35 mm ²
8 kV / 3			
A8 / V-0			

KEMA00ATEX2107U

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
2.5...16 / 2.5...35	
2.5...35 / 2.5...35	
25 / 1.0 x 5.5 mm	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

ZDV 35-10を使用して、ZDU 10とZDU 35の短絡接続が可能です。ZDV 35-16を使用して、ZDU 16とZDU 35の短絡接続が可能です。

注文データ

本体	
本体	ダークベージュ
備考	
他のカラーバリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。	

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 35	10	1739620000
エンドプレート一体型		

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
ショートバー (渡り金具)	2極
止め金具	
止め金具	ダークベージュ
ドライバ	
ドライバ	標準

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 35/2	105 A	10	1739700000
ZEW 35			
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125			
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000

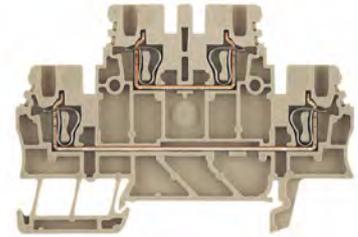
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ZDU 2.5N/4AN

2.5 mm²

ZDK 1.5

1.5 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

5.1 x 60 x 38.5	
24 / 4	
0.05...4	

3.5 x 75.5 x 49.5	
17.5 / 1.5	
0.05...1.5	

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1		II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	550
24	20	24	21
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	2.5 mm ²
6 kV / 3			
A2 / V-0			

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	600	
17.5	10	10	
1.5	AWG 28...16	AWG 28...16	
6 kV / 3			
B1 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

定格電線範囲	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.4 x 2.0 mm	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

絶縁カバー付フェルールの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

注文データ

本体	
	ダークベージュ

形番	梱包数	ご注文形番
ZDU 2.5N/4AN	50	1933740000

形番	梱包数	ご注文形番
ZDK 1.5	100	1791100000

備考
他のカラーバリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
テストアダプタ	
	標準
	スナップ式ペグ付
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

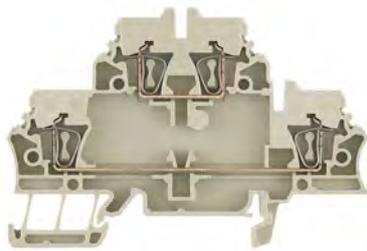
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN		50	1933810000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5/2	17.5 A	60	1776120000
ZQV 1.5/10	17.5 A	20	1776200000
ZAP/TW ZDK1.5		20	1791160000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

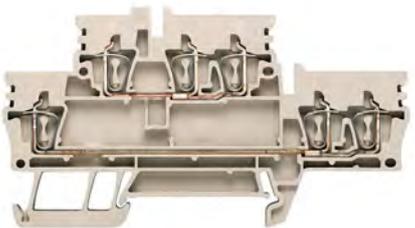
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ ユニバーサルレンジ

ZDK 2.5 **2.5 mm²**



ZDK 2.5/3AN **2.5 mm²**



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

5.1 x 79.5 x 53
20 / 2.5
0.05...2.5

5.1 x 93 x 50.5
24 / 4
0.05...4

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-1	Ex e II	II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	15	25	18
2.5	AWG 26...14	AWG 26...12	2.5 mm ²
6 kV / 3			
A2 / V-0			

IEC 60947-7-1	II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	550
24	20	24	21
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	2.5 mm ²
8 kV / 3			
A2 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

定格電線範囲
0.5...4 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

絶縁カバー付フェルールの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

絶縁カバー付フェルールの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

注文データ

本体	ダークベージュ
備考	他のカラーパリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。

形番	梱包数	ご注文形番
ZDK 2.5	50	1674300000
ZBS 1コンポーネントプラグZBS 1をLED (1764550000) に使用できます。		

形番	梱包数	ご注文形番
ZDK 2.5/3AN	50	1924510000

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極
	10極
エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準 スナップ式ペグ付
ドライバ	標準
端子台マーカー	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA ZDK 2.5		5	1052660000
ZTA ZDK 2.5/ZA		5	1052680000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN		20	1924910000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ZVQ 2.5/1.5 (1720700000) は上位層と下位層に接続します。

絶縁カバー付フェルールの2.5 mm² 電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー (ご注文形番: 13331100000、梱包数500) でのみ圧着可能です。



アース (PE) 端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
2本線用フェルル	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

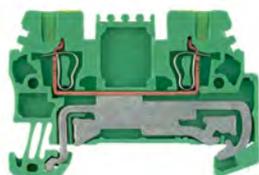
適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準 スナップ式ベグ付
ドライバ	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ZPE 1.5

1.5 mm²



3.5 x 54.5 x 36.5	
/ 1.5	
0.05...1.5	

IEC 60947-7-2	Ex e II	II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5 mm ²
500			
6			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
B1 / V-0			



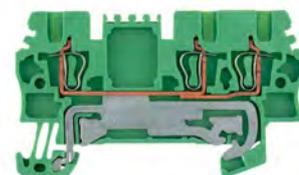
定格電線範囲
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...0.75
10 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 1.5	100	1775510000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW ZDU1.5/2AN		20	1776030000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

ZPE 1.5/3AN

1.5 mm²



3.5 x 63 x 36.5	
/ 1.5	
0.05...1.5	

IEC 60947-7-2	Ex e II	II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5 mm ²
500			
6			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
B1 / V-0			



定格電線範囲
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...0.75
10 / 0.4 x 2.0 mm

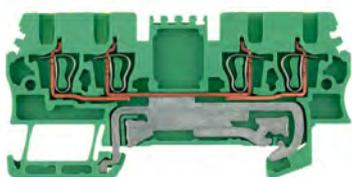
形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 1.5/3AN	100	1775560000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW ZDU1.5/3AN		20	1776060000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ZPE 1.5/4AN

1.5 mm²



3.5 x 75.5 x 36.5
/ 1.5
0.05...1.5



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14	AWG 26...12	1.5 mm ²
500			
6			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
B1 / V-0			



定格電線範囲

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...0.75
10 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 1.5/4AN	100	1775620000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW ZDU1.5/4AN		20	1776090000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

ZPE 2.5

2.5 mm²



5.1 x 63 x 38.5
/ 4
0.05...4



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 2.5	100	1608640000

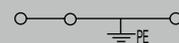
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW 1		50	1608740000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZPE 2.5/3AN

2.5 mm²



5.1 x 64.5 x 38.5
/ 4
0.05...4



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 2.5/3AN	100	1608650000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW 2 DB		50	1608770000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ ユニバーサルレンジ

ZPE 2.5/4AN

2.5 mm²

ZPE 4

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

5.1 x 79.5 x 38.5	
/ 4	
0.05...4	

6.1 x 64 x 43	
/ 6	
0.13...6	

技術データ

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-2	Ex e II		II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			

IEC 60947-7-2	Ex e II		II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...12	4 mm ²
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
2本線用フェルル	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

定格電線範囲
0.5...6 / 1.5...6
0.5...6 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 2.5/4AN	100	1608660000

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 4	100	1632080000

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準 スナップ式ベグ付
ドライバ	標準
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW 3		50	1608800000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW 4		50	1632090000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/6 MM WS	600		2007120000
WS 8/6 MM WS	600		2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmuller.com>) をご覧ください。

ZPE 4/3 AN

4 mm²



6.1 x 85.5 x 43
/ 6
0.13...6



IEC 60947-7-2

Ex e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...12	4 mm ²
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 4/3AN	50	7904170000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW 4/3AN		20	7904100000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4	25	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/6 MM WS	600	600	2007120000
WS 8/6 MM WS	600	600	2007160000

ZPE 4/4 AN

4 mm²



6.1 x 104.5 x 43
/ 6
0.13...6



IEC 60947-7-2

Ex e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...12	4 mm ²
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 4/4AN	50	7904280000

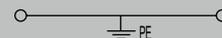
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW4/4AN		20	7904210000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 2 ZDU4	25	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	25	1609070000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/6 MM WS	600	600	2007120000
WS 8/6 MM WS	600	600	2007160000

ZPE 6

6 mm²



8.1 x 65 x 45
/ 10
0.22...10



IEC 60947-7-2

Ex e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 mm ²
800			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
A5 / V-0			



定格電線範囲

0.5...10 / 1.5...10
0.5...10 / 0.5...6

13 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 6	50	1608670000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW 5		50	1608830000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6	25	25	1654050000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 5/8 MM WS	500	500	2007130000
WS 8/8 MM WS	500	500	2007170000

Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ ユニバーサルレンジ

ZPE 6/3 AN

6 mm²

ZPE 10

10 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

8.1 x 90 x 45	
/ 10	
0.22...10	

10.1 x 73.5 x 49.5	
/ 16	
1.31...16	

技術データ

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-2	Ex e II		II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6 mm ²
800			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
A5 / V-0			

IEC 60947-7-2	Ex e II		II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10 mm ²
800			
8			
1200 A (10 mm ²)			
3			
A6 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
2本線用フェルル	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
13 / 0.6 x 3.5 mm	

定格電線範囲	
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...10 / 1.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

備考	プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。
-----------	---------------------------

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 6/3AN	50	7907400000

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 10	25	1746770000

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準
ドライバ	標準
端子台マーカ	

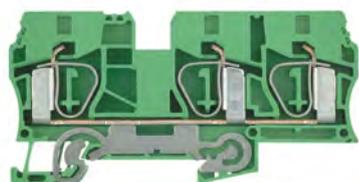
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW6/3AN		20	7907370000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 3 ZDU6		25	1654050000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
DEK 5/8 MM WS	500		2007130000
WS 8/8 MM WS	500		2007170000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW ZDU10		20	1748660000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000

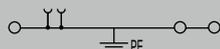
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ZPE 10/3 AN

10 mm²



10.1 x 99 x 49.5
/ 16
1.31...16



IEC 60947-7-2

Ex e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10 mm ²
800			
8			
1200 A (10 mm ²)			
3			
A6 / V-0			



定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...16
1.5...10 / 1.5...10

18 / 1.0 x 5.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 10/3AN	20	1767670000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW 10/16		20	1749580000

ZEW 35		20	9540000000
--------	--	----	------------

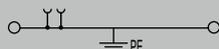
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
---------------------	--	---	------------

ZPE 16

16 mm²



12.1 x 82.5 x 50.5
/ 25
1.5...25



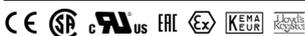
IEC 60947-7-2

Ex e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...6	AWG 14...4	16 mm ²
800			
8			
1920 A (16 mm ²)			
3			
A7 / V-0			



定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...25
1.5...16 / 1.5...16

18 / 1.0 x 5.5 mm

DINレールの通電容量を確保するため、TS 35 x 15を使用する必要があります。

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 16	25	1745250000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW ZDU16		20	1745150000

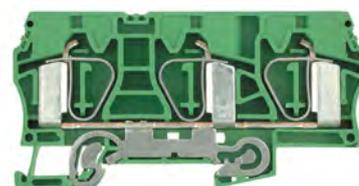
ZEW 35		20	9540000000
--------	--	----	------------

SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
---------------------	--	---	------------

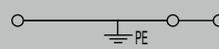
ショートバー(渡り金具) ZQV 16/2(1739690000)を使用可能です。

ZPE 16/3AN

16 mm²



12.1 x 99 x 50.5
/ 25
1.5...25



IEC 60947-7-2

Ex e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16 mm ²
800			
8			
1920 A (16 mm ²)			
3			
A7 / V-0			



定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...25
1.5...16 / 1.5...16

18 / 1.0 x 5.5 mm

DINレールの通電容量を確保するため、TS 35 x 15を使用する必要があります。

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 16/3AN	20	1768310000

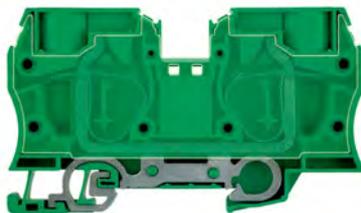
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW 10/16		20	1749580000

ZEW 35		20	9540000000
--------	--	----	------------

SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000
---------------------	--	---	------------

ZPE 35

35 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

16 x 100.5 x 58.5	
/ 35	
2.5...35	

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 GD

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35 mm ²
800			
8			
4200 A (35 mm ²)			
3			
A8 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルルール付より線	mm ²
2本線用フェルルール	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
2.5...16 / 2.5...35	
2.5...35 / 2.5...35	
25 / 1.0 x 5.5 mm	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

DINレールの通電容量を確保するため、TS 35 x 15を使用する必要があります。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
ZPE 35	10	1739650000
一体型エンドプレート		

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
ドライバ	標準

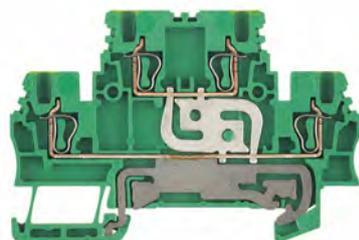
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 1.0X5.5X125		1	1274680000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ショートバー (濃り金具) ZQV 35/2 (1739700000) が使用可能です。

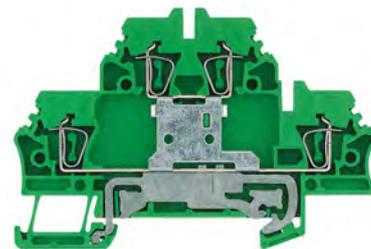
ZDK 1.5 PE

1.5 mm²



ZDK 2.5 PE

2.5 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
2本線用フェルル	mm ²
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準 スナップ式ベグ付
ドライバ	標準
端子台マーカ	

3.5 x 75.5 x 49.5	
/ 1.5	
0.05...1.5	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 28...16	AWG 28...16	
500			
6			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
B1 / V-0			

CE

定格電線範囲
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...0.75
10 / 0.4 x 2.0 mm

形番	梱包数	ご注文形番
ZDK 1.5PE	100	1791150000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW ZDK1.5		20	1791160000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000

5.1 x 79.5 x 53	
/ 2.5	
0.05...2.5	

IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 26...14	AWG 26...12	2.5 mm ²
500			
6			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A2 / V-0			

CE

定格電線範囲
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

絶縁カバー付フェルルの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

形番	梱包数	ご注文形番
ZDK 2.5PE	50	1690000000

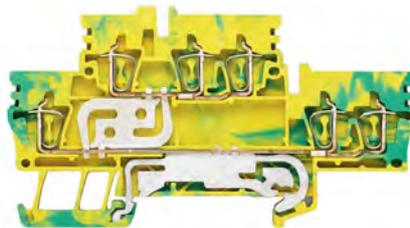
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW ZDK2.5		20	1674730000
ZEW 35		20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ ユニバーサルレンジ

ZDK 2.5/3AN PE

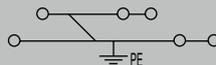
2.5 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

5.1 x 93 x 50.5
/ 4
0.05...4



技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台との定格電圧	V
隣接端子台との定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-2		II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	2.5 mm ²
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A2 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
2本線用フェルル	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

絶縁カバー付フェルルの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
ZDK 2.5/3AN PE	50	1924470000

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準 スナップ式ベグ付
ドライバ	標準
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN		20	1924910000
ZEW 35/2		20	8630740000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

絶縁カバー付フェルルの2.5 mm² 電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー (ご注文形番:1333100000、梱包数500) でのみ圧着可能です。

Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ ユニバーサルレンジ

ZSI 2.5

2.5 mm²



ヒューズ端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

7.9 x 79.5 x 73
6.3 / 4
0.13...4



技術データ

定格データ	
隣接端子台との定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
難燃性 (UL 94)	
認証	

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (C)	600 (C)	
6.3	10	15	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
6 kV / 3			
V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
ドライバ刃先サイズ	

定格電線範囲	
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.6 x 3.5 mm	

備考

ヒューズカートリッジでの最大電力損失(1.6W)により、定格電流が制限されます。

注文データ

本体	
	500 V AC/DC, LED無
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
ZSI 2.5	50	1616400000

ヒューズカートリッジホルダの定格電圧は250 Vで、インパルス耐電圧は4 kVです。

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	4極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
	ダークベージュ
ドライバ	
	標準
G-ヒューズカートリッジ、5 x 20 mm (IEC 60127-2)	
	0.25 A速断
	0.50 A速断
	1.00 A速断
	2.00 A速断

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000
ZAP/TW 3		50	1608800000
ZAP TNHE/ZSI2.5		25	1610840000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
G 20/0.25A/F		10	0430500000
G 20/0.50A/F		10	0430600000
G 20/1.00A/F		10	0430700000
G 20/2.00A/F		10	0430900000

配置	適用			
	短絡保護のみ		過負荷保護および短絡保護	
	T _A 最大	公称値	T _A 最大	公称値
単体取付け	52 °C	4.0 W / 6.3 A	27 °C	2.5 W / 2.5 A
隣接取付け	55 °C	2.5 W / 6.3 A	41 °C	1.6 W / 6.3 A

*)上記定格内でご使用ください。

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

双方向LEDを使用したステータス表示です。ヒューズの詳細は91頁をご参照ください。

断路端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
操作サイクル数	
認証	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
2本線用フェルール	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

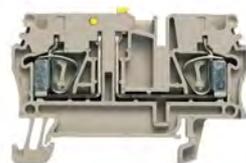
本体	
	ダークベージュ
	ブルー
備考	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極
	10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

ZTR 2.5

2.5 mm²



5.1 x 59.5 x 38.5

20 / 4
0.05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
20	20	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
6 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

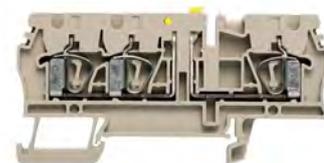
絶縁カバー付フェルールの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

形番	梱包数	ご注文形番
ZTR 2.5	100	1831280000
ZTR 2.5 BL	100	8731710000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2	60	60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW 1		50	1608740000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

ZTR 2.5/3AN

2.5 mm²



5.1 x 79.5 x 38.5

20 / 4
0.05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	300	
20	20	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
6 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

絶縁カバー付フェルールの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

形番	梱包数	ご注文形番
ZTR 2.5/3AN	100	8731720000
ZTR 2.5/3AN BL	100	8731730000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2	60	60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW 3		50	1608800000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

切断レバーをSIHA 3に交換すると、ヒューズ端子台になります。

切断レバーをSIHA 3に交換すると、ヒューズ端子台になります。

ZTR 2.5/4AN

2.5 mm²



5.1 x 82.5 x 38.5
16 / 2.5
0.05...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
16	10	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
6 kV / 3			
A2 / V-0			



定格電線範囲

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

絶縁カバー付フェールールの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

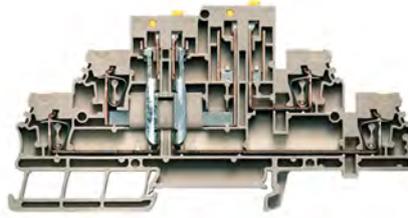
形番	梱包数	ご注文形番
ZTR 2.5/4AN	100	7920900000
ZTR 2.5/4AN BL	100	7920930000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2		60	1608860000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZAP/TW 3		50	1608800000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

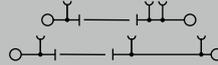
切断レバーをSIHA 3に交換すると、ヒューズ端子台になります。

ZDTR 2.5

2.5 mm²



5.1 x 117 x 67
16 / 4
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
16	10	10	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
6 kV / 3			
A2 / V-0			



定格電線範囲

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

絶縁カバー付フェールールの2.5 mm² 細より線は圧着ツールPZ 6/5 を使用して圧着されます。

形番	梱包数	ご注文形番
ZDTR 2.5	20	1745400000

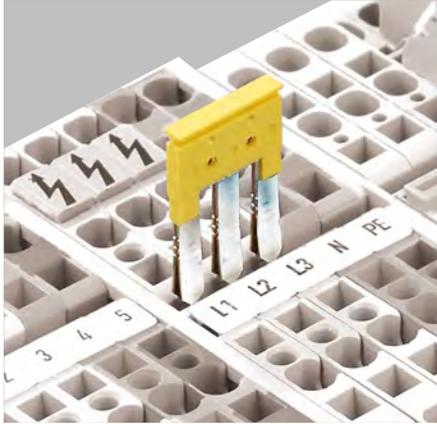
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
AP ZDTR2.5		20	1745420000
ZEW 35		20	9540000000
SDIS SL 0.6X3.5X100		1	1274660000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

切断レバーをSIHA 2に交換すると(上部のみ)、ヒューズ端子台になります。



適合アクセサリ

ZQVプラグイン式短絡接続



端子台用のショートバー（渡り金具）はテンションクランプ技術を使用しており、使いやすく作業時間の節約につながります。

- 2～10極のショートバー（渡り金具）**ZQV 2.5**
- 2～10極のショートバー（渡り金具）**ZQV 2.5N**
- 2～10極のショートバー（渡り金具）**ZQV 4**
- 2～4極のショートバー（渡り金具）**ZQV 6**
- 2極のショートバー（渡り金具）（飛越し短絡接続）**ZQV 10**

これらのバージョンには、衝撃防止策が施されています。

ただし、短絡接続を使用する場合、定格電圧は400Vに低下します。400V未満の定格電圧を持つ端子台には適用されません。

接点エレメントの切り離し

1つ以上（安定性および温度上昇の理由により最大60%）の接点エレメントをショートバー（渡り金具）から切り離した場合、用途に応じて端子台を迂回させ短絡接続することができます。

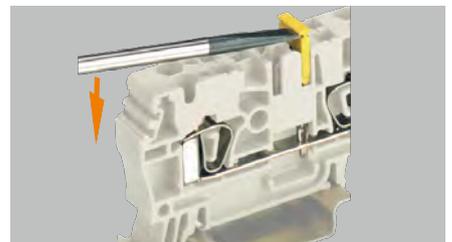
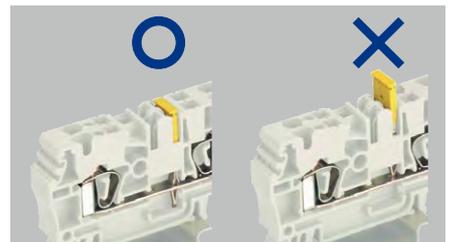
ショートバー（渡り金具）の取付けと変更

ショートバー（渡り金具）は、スムーズかつ迅速に取付けおよび変更が可能です。

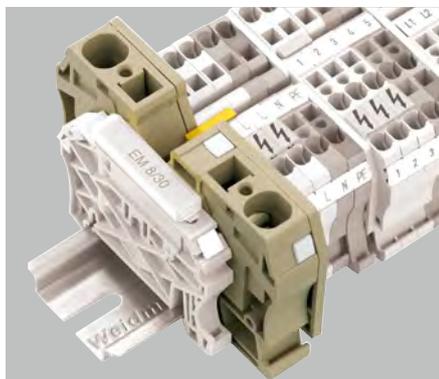
- ショートバー（渡り金具）を端子台のショートバー接続口に挿入します。

ショートバー（渡り金具）を最後まで押し込みます。（ショートバー（渡り金具）が接続口から突き出ないようにしてください。）

- ドライバを使用して、ショートバー（渡り金具）を引き出して取り外します。



ZEI 電流供給端子台



ZEI 6電流供給端子台は、最大10 mm²、ZEI 16電流供給端子台は、最大25 mm²の断面積の電線に対する、電流供給に使用できます。標準短絡接続により、断面積が小さい任意の数の端子台に電流を分配します。

以下の表は、供給ポイントでの電流分配オプションと、対応する短絡接続および最大電流を示します。

分離板



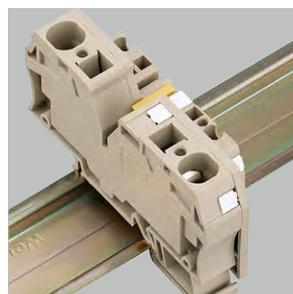
左側および右側で可能な出力



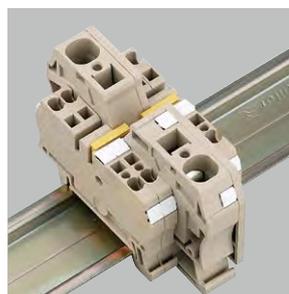
出力オプションと対応する短絡接続

電流供給用端子台	出力端子台	ショートバー (渡り金具)	電流供給	電流供給
			左	右
ZEI 16	ZDU 2.5	ZQV 2.5	●	●
	ZDU 2.5 3AN	ZQV 2.5	●	●
	ZDU 2.5 4AN	ZQV 2.5	●	●
	ZDU 2.5 N	ZQV 2.5	●	●
	ZDU 2.5 N/3AN	ZQV 2.5	●	●
	ZDU 2.5N /4AN	ZQV 2.5	●	●
	ZDU 4	ZQV 4	●	●
	ZDU 4 3AN	ZQV 4	●	● ¹⁾
	ZDU 4 4AN	ZQV 4	●	● ¹⁾
	ZDU 6	ZQV 6	●	●
	ZDU 6 3AN	ZQV 6	●	●
	ZTR 2.5	ZQV 2.5	● ²⁾	● ²⁾
	ZTR 2.5 3AN	ZQV 2.5	● ²⁾	● ²⁾
ZTR 2.5 4AN	ZQV 2.5	●	●	
電流供給用端子台	出力端子台	ショートバー (渡り金具)	電流供給	電流供給
			左	右
	ZEI 6	ZDU 1.5	ZQV 1.5	●
ZDU 1.5 3AN		ZQV 1.5	●	●
ZDU 1.5 4AN		ZQV 1.5	●	●

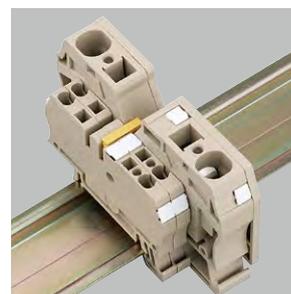
1) IEPL (1859570000) (特殊プレート)を合わせて使用の場合 2) QVAR (1836370000) (特殊端子台)を合わせて使用の場合
 詳細については、オンラインカタログ(<http://catalog.weidmuller.com>)をご覧ください。 3) 2極目は必ず切り離すこと



$$I_{max} = \sum I_n (\text{left})$$



$$I_{max} = \sum I_n (\text{left}) + \sum I_n (\text{right})$$



$$I_{max} = \sum I_n (\text{right})$$

最大許容電流値 (ZEI16の場合)

電流供給用端子台 (最大電流)	ショートバー (渡り金具) (*4) (最大電流)	ZEI最大許容電流値(*2)
$\sum I_n (\text{left})$ または $\sum I_n (\text{right})$		I_{max}
ZDU 2.5 (24 A) (*1)	ZQV 2.5 (24 A) (*1)	76 A (48 A) (*3)
ZDU 2.5/4AN (24 A) (*1)	ZQV 2.5 (24 A) (*1)	76 A (48 A) (*3)
ZDU 4 (32 A) (*1)	ZQV 4 (32 A) (*1)	76 A (64 A) (*3)
ZDU 6 (41 A) (*1)	ZQV 6 (41 A) (*1)	76 A (82 A) (*3)

*1) 単体の最大許容電流値
 *2) ZEI の最大許容電流値
 *3) 電流供給用端子台の最大電流の合計値
 *4) 複数の端子台を連結して使用する場合は、ショートバー (渡り金具) の最大許容電流値以下となるようにご使用ください。

ショートバー (渡り金具)

ZQV 1.5



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	
24極	
備考	

17.5		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 1.5/2	60	1776120000
ZQV 1.5/3	60	1776130000
ZQV 1.5/4	60	1776140000
ZQV 1.5/5	20	1776150000
ZQV 1.5/10	20	1776200000
備考		

ZQV 2.5



24		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5/2	60	1608860000
ZQV 2.5/3	60	1608870000
ZQV 2.5/4	60	1608880000
ZQV 2.5/5	20	1608890000
ZQV 2.5/10	20	1608940000
ZQV 2.5/20	20	1908960000
備考		

ZQV 4



32		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 4/2 GE	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	60	1608970000
ZQV 4/5 GE	20	1608980000
ZQV 4/10 GE	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	20	1909010000
備考		

ZQV 2.5N



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	
24極	
備考	

24		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 GE	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	60	1693820000
ZQV 2.5N/5 GE	20	1693830000
ZQV 2.5N/10 GE	20	1693880000
備考		

ZQV 6



41		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 6/2 GE	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	60	1627870000
ZQV 6/24 GE	10	1908990000

ZQV 10/2



57		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 10/2	25	1739680000
ダミーケーブルを2本使用する時のみ		

ZQV 16/2



76		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 16/2	25	1739690000
ダミーケーブルを2本使用する時のみ		

ZQV 35/2



105		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 35/2	10	1739700000

標準端子台を使用した電流供給

IEC 60204-1およびIEC 60 439-1によると、分電盤や制御装置の電線を減らす際に、電線の保護装置を電流供給側から最大3 m離れたところに設置することができ、電流供給側の先端部分に配置する必要はありません。出力ヒューズの手前にある電線は、「短絡保護」となるように配線する必要があります。

左側の電流供給



右側の電流供給



電流供給オプションに対応する短絡接続

出力端子台		左側													
		2.5 mm ²						4 mm ²			6 mm ²				
電流供給端子台		ZDU	ZDU 3AN	ZDU 4AN	ZDU N	ZDU N/3AN	ZDU N/4AN	ZTR	ZTR 3AN	ZTR 4AN	ZDU	ZDU 3AN	ZDU 4AN	ZDU	ZDU 3AN
1.5 mm ²	ZDU	● ¹⁾		● ¹⁾							● ¹⁾				
	ZDU 3AN	●		● ¹⁾							●				
	ZDU 4AN	●		● ¹⁾							●				
2.5 mm ²	ZDU										●	● ¹⁾	● ¹⁾	● ³⁾	● ¹⁾
	ZDU 3AN										● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾
	ZDU 4AN										●	● ¹⁾	● ¹⁾	●	● ¹⁾
	ZDU N										●	● ¹⁾	● ¹⁾	●	● ¹⁾
	ZDU N/3AN										● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾
	ZDU N/4AN										●	● ¹⁾	● ¹⁾	●	● ¹⁾
	ZTR										● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾
ZTR 3AN										● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	
ZTR 4AN										●	●	● ¹⁾	●	● ¹⁾	
4 mm ²	ZDU													●	●
	ZDU 3AN													●	●
	ZDU 4AN													●	●
電流供給端子台		右側													
		2.5 mm ²						4 mm ²			6 mm ²				
出力端子台		ZDU	ZDU 3AN	ZDU 4AN	ZDU N	ZDU N/3AN	ZDU N/4AN	ZTR	ZTR 3AN	ZTR 4AN	ZDU	ZDU 3AN	ZDU 4AN	ZDU	ZDU 3AN
1.5 mm ²	ZDU	●	● ²⁾					● ²⁾	● ²⁾					●	●
	ZDU 3AN	●	● ²⁾					● ²⁾	● ²⁾					●	●
	ZDU 4AN	● ¹⁾	● ²⁾					● ²⁾	● ²⁾					● ¹⁾	●
2.5 mm ²	ZDU										●	●	●	● ³⁾	●
	ZDU 3AN										● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾
	ZDU 4AN										● ¹⁾	● ¹⁾	● ¹⁾	● ¹⁾	● ¹⁾
	ZDU N										●	●	●	●	●
	ZDU N/3AN										● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾
	ZDU N/4AN										● ¹⁾	● ¹⁾	● ¹⁾	● ¹⁾	● ¹⁾
	ZTR										● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾
ZTR 3AN										● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	● ²⁾	
ZTR 4AN										● ¹⁾	● ¹⁾	● ¹⁾	● ¹⁾	●	
4 mm ²	ZDU													●	●
	ZDU 3AN													●	●
	ZDU 4AN													●	●

1) IEPL (1859570000) (特殊プレート)を合わせて使用の場合

2) QVAR (1836370000) (特殊端子台)を合わせて使用の場合

3) 最小断面積での最大許容電流値:

- ZDU 6 with ZQV 2.5/3 on ZDU 2.5 : 55A

- ZDU 6 with ZQV 2.5/4 on ZDU 2.5 : 57 A

詳細については、オンラインカタログ(<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

可能な組み合わせ

1つのショートバー接続口



2つのショートバー接続口



同一タイプの端子台と対応するショートバー(渡り金具)で可能な短絡接続

端子台タイプ (標準)	断面積 (mm ²)	ショートバー (渡り金具)	標準 短絡接続	隣接 短絡接続	飛越し 短絡接続	チェーンブリッジ 短絡接続	並列飛越し 短絡接続	並列延長 短絡接続
ZDU 1.5 ..	1.5	ZQV 1.5	●	●	●			
ZDK 1.5	1.5	ZQV 1.5	●	●	●			
ZDK 1.5 V	1.5	ZQV 1.5	●	●	●	上段は短絡接続不可		
ZDU 2.5	2.5	ZQV 2.5	●	●	●	●	●	●
ZDU 2.5 / 3 AN	2.5	ZQV 2.5	●	●	●			
ZDU 2.5 / 4 AN	2.5	ZQV 2.5	●	●	●			
ZDU 2.5N ...	2.5	ZQV 2.5	●	●	●	●	●	●
ZDK 2.5 ...	2.5	ZQV 2.5	●	●	●			
ZDK 2.5 ...PE	2.5	ZQV 2.5	●	●	●	下段は短絡接続不可		
ZDK 2.5-2 ...	2.5	ZQV 2.5	●	●	●			
ZTR 2.5 ...	2.5	ZQV 2.5	●	●	●			
ZDTR 2.5	2.5	ZQV 2.5N	●	●	●			
ZSI 2.5	2.5	ZQV 6	●	●	●			
ZSI 2.5/2	2.5	ZQV 2.5	●	●	●			
ZDU 4 ...	4		●	●	●			
ZDK 4-2 V	4		●	●	●	上段は短絡接続不可		
ZT 4 ...	4		●	●	●	●	●	●
ZDU 6	6		●	●	●			
ZDU 10 ...	10		●			●		
ZPE 10 ...	10		●			●		
ZDU 16	16		●			●		
ZPE 16	16		●			●		
ZDU 35	35		●			●		
ZPE 35	35		●			●		

テストアダプタ

ZTAスナップ式テストアダプタは端子台1極ごとに使用されます。さらに、測定用にテストアダプタストリップとしても使用できます。テストアダプタは端子台に簡単に取り付けられ、通電中のバスバーと信頼性の高い接続を実現します。

Klippon Connect テンションクランプ式 Zシリーズ

寸法	
幅/長さ/高さ	mm
被覆剥き長さ	mm
定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
注文データ	
1極 / 始端用	
スナップ式ベグ付	
備考	

ZTA 1

端子台の幅5.1mm



寸法		
幅/長さ/高さ	5.1 / / 31.5	
被覆剥き長さ	6	
定格データ		
定格電圧		
定格電流	9	
定格電線断面積	1.5	
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	0.5...1.5	
細より線 / フェルール付より線	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000
備考		

ZTA 2

端子台の幅6.1mm



寸法		
幅/長さ/高さ	6.1 / / 31.5	
被覆剥き長さ	6	
定格データ		
定格電圧		
定格電流	9	
定格電線断面積	1.5	
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	0.5...1.5	
細より線 / フェルール付より線	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000
備考		

ZTA 3

端子台の幅8.1mm



寸法		
幅/長さ/高さ	8.1 / / 31.5	
被覆剥き長さ	6	
定格データ		
定格電圧		
定格電流	9	
定格電線断面積	1.5	
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	0.5...1.5	
細より線 / フェルール付より線	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
備考		

ZTA 6

端子台の幅6.1mm



寸法	
幅/長さ/高さ	mm
被覆剥き長さ	mm
定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
注文データ	
1極 / 始端用	
スナップ式ベグ付	
備考	

寸法		
幅/長さ/高さ	6.1 / / 31.5	
被覆剥き長さ	6	
定格データ		
定格電圧		
定格電流	17.5	
定格電線断面積	1.5	
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	0.5...1.5	
細より線 / フェルール付より線	0.75...1.5 / 0.5...1.5	
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA 6/ZA	25	1780660000
備考		

ZTA 7

端子台の幅8.1mm



寸法		
幅/長さ/高さ	8.1 / / 31.5	
被覆剥き長さ	6	
定格データ		
定格電圧		
定格電流	9	
定格電線断面積	1.5	
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	0.5...1.5	
細より線 / フェルール付より線	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA 7/ZA	25	1780670000
備考		

ZTA ZT2.5

端子台の幅5.1mm



寸法		
幅/長さ/高さ	5.1 / / 20	
被覆剥き長さ	10	
定格データ		
定格電圧		
定格電流	17.5	
定格電線断面積	1	
接続電線 (H05V/H07V)		
単線 / より線	0.5...1	
細より線 / フェルール付より線	0.5...1	
注文データ		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA ZT2.5	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000
備考		

ZTA 4

端子台の幅5.1mm



5.1 / / 31		
10		
11		
1.5		
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA 4	25	1688110000

ZTA 5

端子台の幅3.5mm



3.5 / / 20		
10		
13.5		
1		
0.5...1		
0.5...1 / 0.5...1		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

ZTA ZVLD

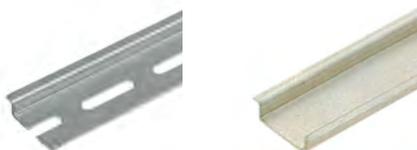


5.1 / / 68.72		
6		
6		
1.5		
0.5...1.5		
0.75...1.5 / 0.5...1.5		
形番	梱包数	ご注文形番
ZTA ZVLD	10	1210390000
ZTA ZVLD/ZA	50	1271870000



DINレール

35 mm幅 DINレール



TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN

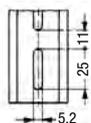
TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN

TS 35 x 7.5

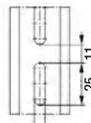
形番	取付穴	材質	最大許容電流	高さ	深さ	長さ	梱包数	ご注文形番
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	051450000
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	1000 mm	1	0514510000
TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	0514570000
TS 35X7.5 2M/AL/BK	無	アルミニウム	125.00 A	35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	0330800000

※1) ご注文の数量は1本につき「2」とご指定ください。

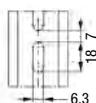
35 mm幅 DINレール



TS 35X15/LL 2M/ST/ZN
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN



TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN



TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN

TS 35 x 15

形番	取付穴	材質	最大許容電流	高さ	深さ	長さ	梱包数	ご注文形番
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	0236500000
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	1000 mm	1	0236510000
TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1805980000
TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1866290000
TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	無	アルミニウム	192.00 A	35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1848290000
TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	無	銅	309.00 A	35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	0270100000

※1) ご注文の数量は1本につき「2」とご指定ください。

35 mm幅 DINレール用キャップ



形番	高さ	長さ	梱包数	ご注文形番
35 x 7.5 mm用キャップ				
TS END CAP 35X7.5	37.5 mm		100	1283470000
35 x 15 mm用キャップ				
TS END CAP 35X15	37.5 mm		100	1283480000

止め金具

ZEW 35/2



ZEW 35



寸法	
幅/長さ/高さ	mm
最低使用温度	-50 °C
最高使用温度	100 °C
材質	Wemid
難燃性 (UL 94)	V-2
注文データ	
ページ	ベージュ
備考	

幅/長さ/高さ	8 / 55 / 40	
最低使用温度	-50 °C	
最高使用温度	100 °C	
材質	Wemid	
難燃性 (UL 94)	V-2	
形番	梱包数	ご注文形番
ZEW 35/2	20	8630740000
備考		

幅/長さ/高さ	6 / 55 / 40	
最低使用温度	-50 °C	
最高使用温度	100 °C	
材質	Wemid	
難燃性 (UL 94)	V-2	
形番	梱包数	ご注文形番
ZEW 35	20	954000000
備考		



信頼性の高い接続

長年の実績に裏づけされた信頼性の高い確実な接続

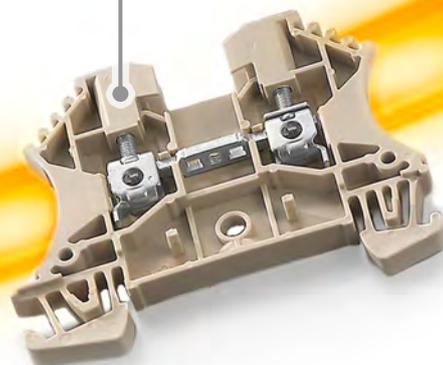
Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズは、あらゆるパネル要件に対して安全性の高い接続を保証します。UL1059で要求される同じサイズの電線をひとつのクランプに2本同時に接続が可能です。また、ねじと差込タイプのショートバー(渡り金具)が選択でき、ユーザの柔軟な設計をサポートします。ねじ式端子台は安定性や機能性に優れた確立された接続技術で今もなお端子台のスタンダードとして使用されています。



Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

柔軟性

- 端子台レールへの取付けや取外しはどちらの方向からでも可能

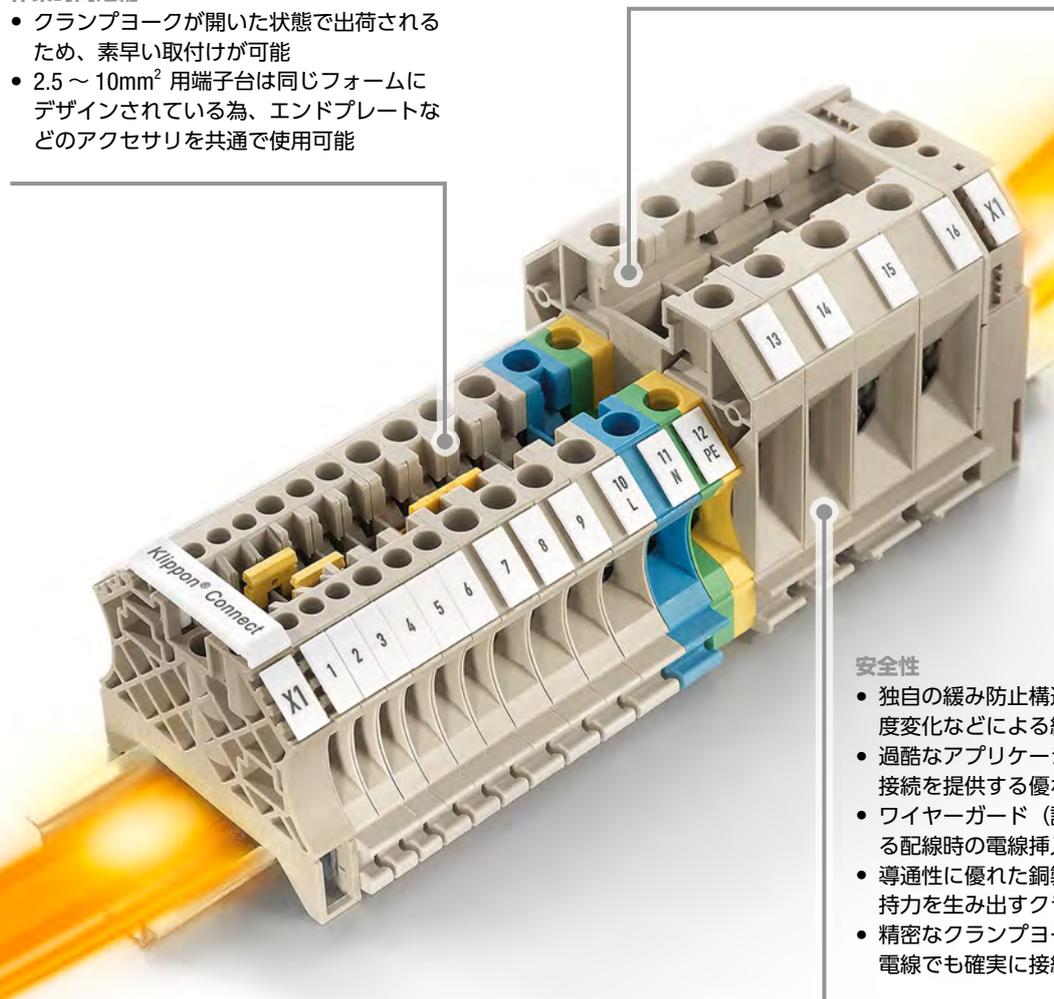


作業時間短縮

- クランプヨークが開いた状態で出荷されるため、素早い取付けが可能
- 2.5～10mm² 用端子台は同じフォームにデザインされている為、エンドプレートなどのアクセサリを共通で使用可能

省スペース

- コンパクトモデルは盤内のスペース削減に貢献
- 同じサイズの電線をひとつのクランプに2本同時に接続可能



安全性

- 独自の緩み防止構造を持つクランプは、温度変化などによる緩みを防止
- 過酷なアプリケーションでも信頼性の高い接続を提供する優れた耐振動性
- ワイヤガード（誤配線保護機能付）による配線時の電線挿入ミスを防止
- 導通性に優れた銅製電流板と強力な電線保持力を生み出すクランプヨーク
- 精密なクランプヨークと電流板により細い電線でも確実に接続可能

Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズ

スクリュークランプ技術を使用した端子台は信頼性が高く、製品の多様性や柔軟性により幅広い用途に使用できます。

幅広い電線接続範囲と豊富なバリエーション：

クランプヨーク技術を使用した端子台には、標準モデルとコンパクトモデルがあります。コンパクトモデルは断面積が0.05～150mm²の電線に対応し、パネルの省スペース化に役立ちます。標準モデルは断面積が240mm²までの電線に対応しています。また、2.5～10mm²用端子台は、側面が共通サイズのため、エンドプレートなどのアクセサリを共通で使用できます。



標準端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-
2本線用フェール付接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²

備考	
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
	ダークベージュ ブルー
備考	
他のカラーバリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極 10極
ねじ式ショートバー (渡り金具)	
	2極 10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
テストアダプタ	
	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

WDU 1.5/ZZ

1.5 mm²



5.1 x 60 x 46.5	
23 / 2.5	
0.13...2.5	

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	440
17.5	25	10	17.5
1.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
8 kV / 3			
A1 / V-0			

CE ENEC DEMKO14ATEX1338U

定格電線範囲	追加接続
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.4...0.6 Nm / (M 2.5)	
7 / 0.6 x 3.5 mm	

0.5...1
0.5...1 / 0.5...0.75

WQVショートバー (渡り金具) 使用時は、端子台の最大許容電流 (23 A) に注意してください。

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 1.5/ZZ	100	1031400000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
WQV 2.5/10	32 A	20	1054460000
WAP 2.5-10	50	1050000000	
WAP 16+35 WTW 2.5-10	20	1050100000	
WEW 35/2	100	1061200000	
WTA 2 WDU2.5-10	25	1632320000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

ショートバー (渡り金具) およびテストプラグについては、Wシリーズの「適合アクセサリ」のページをご覧ください。

WDU 2.5

2.5 mm²



5.1 x 60 x 46.5	
32 / 4	
0.05...4	

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
24	25	20	24
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
8 kV / 3			
A3 / V-0			

CE ENEC DEMKO14ATEX1338U

定格電線範囲	追加接続
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.8 Nm / (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

絶縁カバー付フェールの2.5 mm²電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー (ご注文形番:1333100000、梱包数500) でのみ圧着可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 2.5	100	1020000000
WDU 2.5 BL	100	1020080000

ショートバー (渡り金具) 使用時の定格電圧は400 Vです。

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
WQV 2.5/10	32 A	20	1054460000
WAP 2.5-10	50	1050000000	
WAP 16+35 WTW 2.5-10	20	1050100000	
WEW 35/2	100	1061200000	
WTA 2 WDU2.5-10	25	1632320000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

WDU 2.5N

2.5 mm²



5.1 x 44 x 37
32 / 4
0.05...4



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	352
24	20	20	24
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	2.5 mm ²

6 kV / 3
A3 / V-0

定格電線範囲 **追加接続**

- 0.5...4 / 1.5...4
- 0.5...4 / 0.5...2.5
- 0.4...0.6 Nm / (M 2.5)
- 10 / 0.6 x 3.5 mm
- 0.5...1.5
- 0.5...1.5 / 0.5...1.5

絶縁カバー付フェーリングの2.5mm²電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー(ご注文形番:1333100000、梱包数500)でのみ任意可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 2.5N	100	1023700000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
WQV 2.5/10	32 A	20	1054460000
WAP WDU2.5N/4N		50	1060000000
EW 35		50	0383560000
WTA 1 WDU1.5		25	1632290000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

ショートバー(渡り金具)およびテストプラグについては、Wシリーズの「適合アクセサリ」のページをご覧ください。

WDU 4

4 mm²



6.1 x 60 x 46.5
41 / 6
0.13...6



IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
32	35	35	32
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 mm ²

8 kV / 3
A4 / V-0

定格電線範囲 **追加接続**

- 0.5...6 / 1.5...6
- 0.5...6 / 0.5...4
- 0.5...1 Nm / (M 3)
- 10 / 0.6 x 3.5 mm
- 0.5...2.5
- 0.5...1.5 / 0.5...1.5

ZOVショートバー(渡り金具)使用時の定格電圧は400 Vです。WQV使用時は、端子台の最大許容電流(41 A)に注意してください。

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 4	100	1020100000

ショートバー(渡り金具)使用時の定格電圧は400 Vです。

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
WQV 4/2	32 A	50	1051960000
WQV 4/10	41 A	20	1052060000
WAP 2.5-10		50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
WEW 35/2		100	1061200000
WTA 3 WDU4		25	1632350000
DEK 5/6 MM WS	600		2007120000
WS 8/6 MM WS	600		2007160000

ショートバー(渡り金具)およびテストプラグについては、Wシリーズの「適合アクセサリ」のページをご覧ください。シールドバスLS 2.8 1056400000を使用時は、400 Vのみとなります。

Klippon Connect スクリューランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WDU 4N

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

6.1 x 44 x 37.7
39 / 6
0.13...6



技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC 60947-7-1	Ex e II		II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	440
32	10	10	31
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 mm ²
6 kV / 3			
A4 / V-0			

TÜV04ATEX2630U

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-
2本線用フェルール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²

定格電線範囲	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1 Nm / (M 3)	
11 / 0.6 x 3.5 mm	
2本線用フェルール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
0.5...1.5	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	ダークベージュ
備考	他のカラーバリエーションをご希望の場合はお問い合わせください。

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 4N	100	1042600000

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極 10極
エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
WAP WDU2.5N/4N		50	1060000000
WEW 35/2		100	1061200000
WTA 1 WDU1.5		25	1632290000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ショートバー (渡り金具) については、Wシリーズの「適合アクセサリ」のページをご覧ください。

Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WDU 6

6 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

7.9 x 60 x 46.5
57 / 10
0.22...10



回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC 60947-7-1	Ex e II	Ex	II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
41	50	50	41
6	AWG 22...8	AWG 22...8	6 mm ²
8 kV / 3			
A5 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.6 Nm / (M 3.5)	
12 / 0.8 x 4.0 mm	

2本線用フェール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

WQV使用時は、端子台の最大許容電流 (57 A) に注意してください。
H07V...10およびAWG 8の電線接続の締付トルクは1.4~1.6 Nmです。

注文データ

本体	ダークベージュ
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 6	100	1020200000

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	2極
	10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
テストアダプタ	
	標準
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 6/2	57 A	50	1052360000
WQV 6/10	57 A	20	1052260000
WAP 2.5-10		50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
WEW 35/2		100	1061200000
WTA 3 WDU4		25	1632350000
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ショートバー (渡り金具) およびテストプラグについては、Wシリーズの「適合アクセサリ」のページをご覧ください。シールドバスLS 2.8 1056400000を使用時は、400 Vのみとなります。

Klippon Connect スクリューランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WDU 10 10 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

9.9 x 60 x 46.5
76 / 16
1.31...16



技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
57	65	65	57
10	AWG 18...6	AWG 18...6	10 mm ²
8 kV / 3			
B6 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...1.9 Nm / (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

2本線用フェール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²

1.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

WQV使用時は、端子台の最大許容電流(76 A)に注意してください。AWG 6/7およびH07V-R16は2.4 Nmで締付けます。

注文データ

本体	ダークベージュ
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 10	50	1020300000

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	2極 10極
エンドプレート / 分離板	ダークベージュ ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
テストアダプタ	標準

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 10/2	57 A	50	1052560000
WQV 10/10	57 A	20	1052460000
WAP 2.5-10		50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
WEW 35/2		100	1061200000
WTA 3 WDU4		25	1632350000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

WDU 16

16 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

11.9 x 60 x 62.5
101 / 25
0.82...25

回路図の詳細については217頁をご覧ください。



技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC 60947-7-1	Ex e II	Ex	II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
76	85	85	76
16	AWG 18...4	AWG 18...6	16 mm ²
8 kV / 3			
B7 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-
2本線用フェルル使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²

定格電線範囲			
1.5...16 / 1.5...25	1.5...25 / 1.5...16	3...4 Nm / (M 5)	16 / 1.0 x 5.5 mm
1.5...4	1.5...4 / 1.5...4	H07V...16およびAWG 6の電線接続の締付トルクは2.0~2.4 Nmです。	

CE ENEC ERI GL KEMA KEUR LVD RoHS N RU DEMKO14ATEX1338U

備考
プラグゲージについては224頁をご覧ください。

注文データ

本体	ダークベージュ
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 16	50	1020400000

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	2極 10極
エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 16/2	76 A	50	1053260000
WQV 16/10	76 A	10	1053360000
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
WEW 35/1		50	1059000000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

Klippon Connect スクリューランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WDU 16N

16 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

12 x 60 x 46.5
101 / 25
1.5...25

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
690	600	300	
76	70	70	
16	AWG 14...6	AWG 14...6	
8 kV / 3			
B7 / V-0			

インパルス耐電圧 / 汚染クラス
 プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)
 認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので
 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...2.4 Nm / (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

2本線用フェール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	-
細より線 / フェール付より線	-

1.5...4
1.5...4 / 1.5...4

備考
 プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

AWG 6/7およびH07V-R25は、締付トルク1.5 Nmで締付けます。

注文データ

本体	
	ダークベージュ
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 16N	50	1036100000

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	
	2極
	4極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 16N/2	76 A	50	1636560000
WQV 16N/4	76 A	50	1636580000
WTW EN		20	1058800000
WEW 35/2		100	1061200000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ
 (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WDU 35

35 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

16 x 60 x 62.5
150 / 50
2.5...50

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²

インパルス耐電圧 / 汚染クラス
 プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)
 認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので
 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)

IEC 60947-7-1	Ex e II	II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	690
125	150	150	115
35	AWG 12...0	AWG 12...2	35 mm ²
8 kV / 3 B8 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

2本線用フェルル使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²

備考
 プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

定格電線範囲	
2.5...16 / 2.5...50	
2.5...35 / 2.5...35	
4...5 Nm / (M 6)	
18 / 6.5 x 1.2 mm	
2.5...10 / 16...16	
2.5...16 / 2.5...16	

注文データ

本体	
	ダークベージュ

備考

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 35	40	1020500000

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極

エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ

止め金具	
	ダークベージュ

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 35/2	135 A	50	1053060000
WQV 35/10	112 A	10	1053160000
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
WEW 35/1		50	1059000000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ
 (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WDU 50N

50 mm²

WDU 70N

70 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

18.5 x 70 x 69.6
192 / 70
10...70

20.5 x 75 x 85
232 / 95
16...95

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²

インパルス耐電圧 / 汚染クラス
 プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)
 認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので
 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

2本線用フェルール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	-
細より線 / フェルール付より線	mm ²

備考
 プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	ダークベージュ
備考	

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	
2極	
3極	
4極	
止め金具	
	ダークベージュ
ドライバ	
	標準

IEC 60947-7-1	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
150	150	150	126
50	AWG 10...0	AWG 8...0	50 mm ²
8 kV / 3			
B10 / V-0			

CE ENEC ERII GL UL DEMK014ATEX1338U

定格電線範囲	
6...16 / 6...70	
10...50 / 6...50	
3.5...6 Nm / (M 6)	
24 / S4 (DIN 6911)	

...16 / 6...16
6...16 / 6...16

IEC 60947-7-1	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
192	150	150	184
70	AWG 6...0	AWG 6...0	70 mm ²
8 kV / 3			
B11 / V-0			

CE ENEC cULus ERII GL DEMK014ATEX1338U

定格電線範囲	
16...16 / 16...95	
16...70 / 16...70	
8...12 Nm / (M 8)	
22 / S6 (DIN 6911)	

10...16 / 10...25
10...25 / 6...25

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 50N	10	1820840000

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 70N/35	10	9512190000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 50N/2	150 A	5	1834060000
WQV 50N/3	150 A	5	1834070000
WQV 50N/4	150 A	5	1834080000
WEW 35/1		50	1059000000
SKS 2.0-8.0 MR		1	9008870000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 70N/2	192 A	5	9512240000
WQV 70N/3	192 A	5	9512250000
WQV 70N/4	192 A	5	9531290000
WEW 35/1		50	1059000000
SKS 2.0-8.0 MR		1	9008870000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ
 (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

WDU 95N/120N

120 mm²



27 x 91 x 90

290 / 150

16...150



IEC 60947-7-1

Ex e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	880
269	228	220	221
120	AWG 4...250	AWG 4...0	120 mm ²

8 kV / 3

B13 / V-0



DEMKO14ATEX1338U

定格電線範囲

16...16 / 16...150

16...120 / 16...95

12...20 Nm / (M 10)

27 / S6 (DIN 6911)

16...16 / 10...35

16...35 / 10...35

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 95N/120N	5	1820550000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 95N/120N/2	269 A	5	1826890000
WQV 95N/120N/3	269 A	5	1826900000
WQV 95N/120N/4	269 A	5	1826910000
WEW 35/1		50	1059000000
SKS 2.0-8.0 MR		1	9008870000



リーフクランプ

線径サイズが大きい電線向けのリーフクランプ

断面積が大きな電線をクランプポイントに押し込まず、モジュール式の端子台に簡単に取り付けることができます。

異なる形状に加えて、形番ごとに3極、4極、および5極の端子台を提供可能です。すべての端子台は取り外せないようにねじで固定されているため、高い堅牢性が保証されます。端子台底面の長穴により、直接取付けが可能です。端子台を32 mmのピッチで、直接取付け板にねじ留めできます。



カバーを開いて
ねじを取り外す

その他の特長：

- 自動調整接続システムによる安定した力伝達
- 全方向取付け
- 感電防止仕様（フィンガープルーフ）
- 高い耐変形性

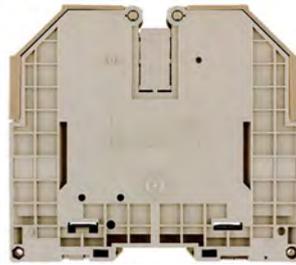


カバーを閉じて六角レンチで
ねじを締め付ける

WDU 120/150

120 mm²

リーフクランプ端子台



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

32 x 132 x 117	
309 / 150	
33.63...150	

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC 60947-7-1	Ex e II		II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
269	225	285	265
120	AWG 2...250	AWG 2...250	150 mm ²
8 kV / 3			
B13 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-
2本線用フェルル使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²

CE ERI DEMKO14ATEX1338U

定格電線範囲	
/ 35...150	
35...150 / 35...150	
10...20 Nm / (M 10)	
35 / S6 (DIN 6911)	
...	
...16 / 35...70	
35...70 / 35...70	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	ダークベージュ
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WDU 120/150	10	1024500000

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	
	2極
	3極
止め金具	
	ダークベージュ
ドライバ	
	標準

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 120/2	269 A	5	1063300000
WQV 120/3	269 A	5	1063400000
WEW 35/1		50	1059000000
SKS 2.0-8.0 MR		1	9008870000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WDK 2.5

2.5 mm²



多段標準端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-
2本線用フェルール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²

備考	
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
本体	ダークベージュ
備考	

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	
2極	
10極	
エンドプレート / 分離板	
ダークベージュ	
止め金具	
ダークベージュ	
端子台マーカ	

5.1 x 69.5 x 62.5	
32 / 4	
0.05...4	

IEC 60947-7-1	Ex e II		II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	300	275
24	20	10	21
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
6 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm / (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
2本線用フェルール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

絶縁カバー付フェルールの2.5mm²電線は、直径に対して最適化された絶縁力バー(ご注文番号:1333100000、梱包数500)でのみ圧着可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
WDK 2.5	100	1021500000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
WQV 2.5/10	32 A	20	1054460000
WAP WDK2.5		20	1059100000
WEW 35/2		100	1061200000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

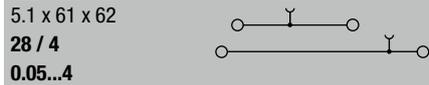
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmuller.com>) をご覧ください。

WQB使用時は、必ず2.5 mm²までにご覧ください。

Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

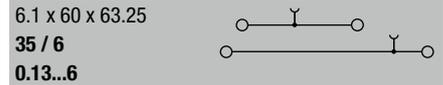
WDK 2.5N

2.5 mm²



WDK 4N

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-
2本線用フェール付使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²

備考	
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
	ダークベージュ
	ブルー
備考	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
	ブルー
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
端子台マーカ	

5.1 x 61 x 62	28 / 4	0.05...4	
IEC 60947-7-1	Ex e II	II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	550
24	20	21	
2.5	AWG 26...12		2.5 mm ²
8 kV / 3			
A3 / V-0			

CE ENEC ERI GL Ex KEMA00ATEX2061U

定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm / (M 2.5)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

ZQV 2.5Nショートバー (渡り金具) 使用時は、定格電圧は400 Vに低下します。

形番	梱包数	ご注文形番
WDK 2.5N	100	1041600000
WDK 2.5N BL	100	1041680000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
WAP WDK2.5/4 N		20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL		20	1084080000
WTW EN		20	1058800000
WEW 35/2		100	1061200000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

6.1 x 60 x 63.25	35 / 6	0.13...6	
IEC 60947-7-1	Ex e II	II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
32	35	30	28
4	AWG 26...10		4 mm ²
8 kV / 3			
A4 / V-0			

CE ENEC ERI GL Ex RU KEMA00ATEX2061U

定格電線範囲	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1 Nm / (M 3)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

ZQVショートバー (渡り金具) (2本線フェール付H07V-U1.5. 0.6 Nmで締め付け) 使用時の定格電圧は400Vです。

形番	梱包数	ご注文形番
WDK 4N	100	1041900000

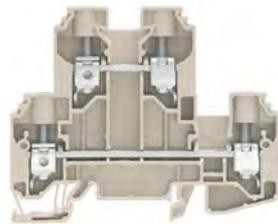
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
WAP WDK2.5/4 N		20	1084000000
WEW 35/2		100	1061200000
DEK 5/6 MM WS	600		2007120000
WS 8/6 MM WS	600		2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmuller.com>) をご覧ください。

Klippon Connect スクリューランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WDK 10

10 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

9.9 x 85 x 69	
70 / 16	
1.5...16	

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
57	64	64	
10	AWG 18...6	AWG 18...6	
8 kV / 3			
B6 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	-
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...1.9 Nm / (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

2本線用フェルール使用時接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²

備考	
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
	ダークベージュ
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WDK 10	50	1186740000

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (鍍り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
ドライバ	
	標準

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 10/2	57 A	50	1052560000
WQV 10/10	57 A	20	1052460000
WAP WDK10		20	1186720000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 1.0X5.5X150		1	9008350000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

アース(PE) 端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台への定格電圧	V
隣接端子台への定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルルール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
締付トルク (取付ねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考	プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。
-----------	---------------------------

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
ドライバ	標準
端子台マーカ	

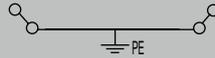
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmuller.com>) をご覧ください。

WPE 1.5/ZZ

1.5 mm²



5.1 x 60 x 46.5	
/ 2.5	
0.13...2.5	



IEC 60947-7-2	Ex e II	Ex	II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5 mm ²
800			
8			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
A1 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...2.5 / 1.5...2.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.4...0.6 Nm / (M 2.5)	
0.4...0.6 Nm	
7 / 0.6 x 3.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 1.5/ZZ	100	1016500000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WAP 2.5-10		50	1050000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

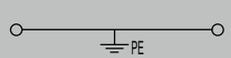
レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

WPE 2.5

2.5 mm²



5.1 x 60 x 46.5	
/ 4	
0.05...4	



IEC 60947-7-2	Ex e II	Ex	II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm / (M 2.5)	
0.4...0.8 Nm	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

絶縁カバー付フェルルールの2.5mm²電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー (ご注文形番:1333100000、梱包数500) でのみ装着可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 2.5	100	1010000000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WAP 2.5-10		50	1050000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

WPE 2.5N

2.5 mm²

WPE 4

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台への定格電圧	V
隣接端子台への定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	

プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)
 認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので
 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
締付トルク (取付ねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
 プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

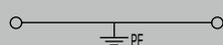
注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
ドライバ	標準
端子台マーカ	

5.1 x 54 x 37
/ 4
0.05...4



IEC 60947-7-2	Ex e II	Ex	II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
500			
6			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm / (M 2.5)	
0.4...0.6 Nm	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

絶縁カバー付フェルルの2.5mm²電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー (ご注文番号:1333100000、梱包数500) でのみ圧着可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 2.5N	100	1016200000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WAP WDU2.5N/4N		50	1060000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

6.1 x 56 x 46.5
/ 6
0.13...6



IEC 60947-7-2	Ex e II	Ex	II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 mm ²
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...1 Nm / (M 3)	
0.4...0.8 Nm	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 4	100	1010100000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/6 MM WS	600		2007120000
WS 8/6 MM WS	600		2007160000

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

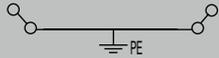
アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

WPE 4/ZZ

4 mm²



6.1 x 70 x 53
/ 6
0.05...6



IEC 60947-7-2		Ex e II		II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7		
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4 mm ²		
800					
8					
480 A (4 mm ²)					
3					
A4 / V-0					



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.8 Nm / (M 3)

10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 4/ZZ	50	1905130000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WAP WDU/WTR4/ZZ		50	1905150000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

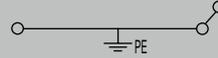
レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具[SH 2]ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。

WPE 4/ZR

4 mm²



6.1 x 63.5 x 52.8
/ 6
0.05...6



IEC 60947-7-2		Ex e II		II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7		
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4 mm ²		
800					
8					
480 A (4 mm ²)					
3					
A4 / V-0					



定格電線範囲

0.5...6 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.8 Nm / (M 3)

10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 4/ZR	50	1905120000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WAP WDU/WTR4/ZR		50	1905070000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

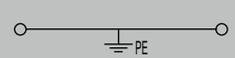
レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具[SH 2]ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。

WPE 4N

4 mm²



6.1 x 50 x 37
/ 6
0.13...6



IEC 60947-7-2		Ex e II		II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7		
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 mm ²		
500					
6					
480 A (4 mm ²)					
3					
A3 / V-0					



定格電線範囲

0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5...1 Nm / (M 3)

10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 4N	100	1042700000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WAP WDU2.5N/4N		50	1060000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具[SH 2]ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。

WPE 6

6 mm²



7.9 x 56 x 46.5
/ 10
0.08...10



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 20...8	AWG 20...8	6 mm ²
800			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
A5 / V-0			



定格電線範囲
0.5...10 / 1.5...10
0.5...10 / 0.5...6
0.8...1.3 Nm / (M 3)
0.5...1 Nm
12 / 4.0 x 0.8 mm

H07V...10およびAWG 8の電線は1.4~1.6 Nmで締付けます。

WPE 10

10 mm²



9.9 x 56 x 46.5
/ 16
1.31...16



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10 mm ²
1000			
8			
1200 A (10 mm ²)			
3			
B6 / V-0			



定格電線範囲
1.5...16 / 1.5...16
1.5...16 / 1.5...16
1.2...1.9 Nm / (M 4)
0.5...1 Nm
12 / 1.0 x 5.5 mm

AWG 6/7およびH07V-R16は2.4 Nmで締付けます。

幅/長さ/高さ mm
最大電流/最大接続電線サイズ -/mm²
接続電線範囲 mm²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台への定格電圧	V
隣接端子台への定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	

認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので
詳細はオンラインカタログをご覧ください。)

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
締付トルク (取付ねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	
	グリーン/イエロー

備考

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 6	50	101020000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/2		100	106120000
SDS 0.8x4.0x100		1	900834000
DEK 5/6 MM WS	600		200712000
WS 8/6 MM WS	600		200716000

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 10	50	101030000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/2		100	106120000
SDS 1.0x5.5x150		1	900835000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ
(<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番
0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

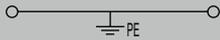
レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番
0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

WPE 16

16 mm²



11.9 x 56 x 62.5
/ 25
1.5...25



IEC 60947-7-2 Ex e II  II 2 GD

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...4	AWG 14...6	16 mm ²
1000			
8			
1920 A (16 mm ²)			
3			
B7 / V-0			



定格電線範囲

1.5...16 / 1.5...25
1.5...25 / 1.5...16
2...3.6 Nm / (M 5)
1.2...2.4 Nm
16 / 1.0 x 5.5 mm

25 mm²の場合、TS 35 x 15 (ステンレス製、厚さ1.5 mm)を使用する必要があります。H07V...16およびAWG 6の電線は2.0~2.4 Nmで締付けます。

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 16	50	1010400000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/1		50	1059000000
SDS 1.0x5.5x150		1	9008350000

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具[SH 2]ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。



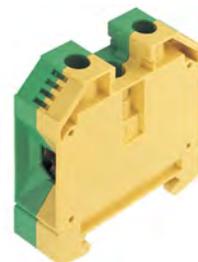
WPE 16N

16 mm²



WPE 35

35 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台への定格電圧	V
隣接端子台への定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
締付トルク (取付ねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

止め金具	ダークベージュ
ドライバ	標準

12 x 56 x 46.5	
/ 25	
1.5...25	

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...6	AWG 14...6	
400			
6			
1920 A (16 mm ²)			
3			
B7 / V-0			



定格電線範囲	
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...2.4 Nm / (M 4)	
0.5...1 Nm	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

接続電線が25 mm²のより線の場合は2.2 Nmの締付トルクが必要です。

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 16N	50	1019100000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 1.0X5.5X150		1	9008350000

16 x 56 x 62.5	
/ 35	
2.5...35	

IEC 60947-7-2				Ex e II	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7		
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35 mm ²		
800					
8					
4200 A (35 mm ²)					
3					
B8 / V-0					



定格電線範囲	
2.5...16 / 2.5...35	
2.5...35 / 2.5...35	
5 Nm / (M 6)	
1.2...2.4 Nm	
18 / 6.5 x 1.2 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 35	25	1010500000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/1		50	1059000000
SDS 1.2X6.5X150		1	9009010000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmuller.com>) をご覧ください。

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

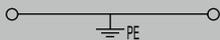
レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

WPE 35N

35 mm²



16 x 66 x 50.5
/ 50
2.5...50



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12...2		35 mm ²
400			
6			
4200 A (35 mm ²)			
3			
B8 / V-0			

CE

定格電線範囲

2.5...16 / 2.5...50
2.5...35 / 2.5...35
4...5 Nm / (M 6)
1.2...2.4 Nm
18 / 6.5 x 1.2 mm

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 35N	20	1717740000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 1.2X6.5X150		1	9009010000

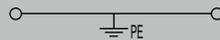
レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具[SH 2]ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。

WPE 50N

50 mm²



18.5 x 71 x 69.6
/ 70
5.26...70



IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
50	AWG 10...0	AWG 14...0	50 mm ²
1000			
8			
6000 A (50 mm ²)			
3			
B10 / V-0			

CE

定格電線範囲

10...16 / 10...70
10...50 / 10...50
4...6 Nm / (M 6)
3...4 Nm
24 / S4 (DIN 6911)

接続電線が50および70 mm²の場合、TS 35 x 15(銅製、厚さ2.3 mm)のDINレールを使用する必要があります。

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 50N	10	1846040000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/1		50	1059000000
SKS 2.0-8.0 MR		1	9008870000

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具[SH 2]ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。

WPE 70N/35

70 mm²



WPE 95N/120N

95 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台への定格電圧	V
隣接端子台への定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
締付トルク (取付ねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

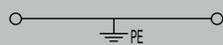
注文データ

本体	グリーン/イエロー
備考	

適合アクセサリ

止め金具	ダークベージュ
ドライバ	標準

20.5 x 75 x 85	
/ 95	
16...95	



IEC 60947-7-2	Ex e II	Ex	II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
70	AWG 6...0	AWG 6...0	70 mm ²
1000			
8			
8400 A (70 mm ²)			
3			
B11 / V-0			



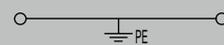
定格電線範囲
16...16 / 16...95
16...70 / 16...70
8...12 Nm / (M 8)
2...4 Nm
22 / S6 (DIN 6911)

接続電線が50~95 mm²の場合、TS 35 x 15 (銅製、厚さ2.3 mm)のDINレールを使用する必要があります。

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 70N/35	10	951220000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/1		50	105900000
SKS 2.0-8.0 MR		1	900887000

27 x 91 x 90	
/ 150	
16...150	



IEC 60947-7-2	Ex e II	Ex	II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 4...0	AWG 4...0	120 mm ²
1000			
8			
11400 A (95 mm ²)			
3			
B13 / V-0			



定格電線範囲
16...16 / 16...150
16...120 / 16...95
16...20 Nm / (M 10)
3...4 Nm
27 / S6 (DIN 6911)

接続電線が50~150 mm²の場合、TS 35 x 15 (銅製、厚さ2.3 mm)のDINレールを使用する必要があります。

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 95N/120N	5	184603000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/1		50	105900000
SKS 2.0-8.0 MR		1	900887000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。

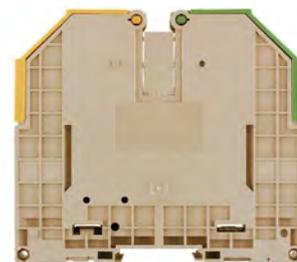
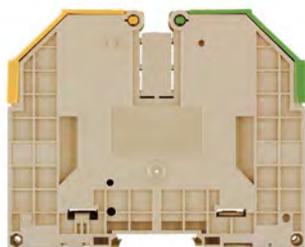
レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。

WPE 70/95

95 mm²

WPE 120/150

120 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

27 x 132 x 107	
/ 120	
13.3...120	

32 x 132 x 117	
/ 150	
33.62...150	

技術データ

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台への定格電圧	V
隣接端子台への定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC 60947-7-2	Ex e II		II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 6...0	AWG 6...0	120 mm ²
1000			
8			
11400 A (95 mm ²)			
3			
B12 / V-0			

IEC 60947-7-2	Ex e II		II 2 GD
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
120	AWG 2...250	AWG 2...250	150 mm ²
1000			
8			
14400 A (120 mm ²)			
3			
B13 / V-0			



接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
締付トルク (取付ねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
16...16 / 16...120	
16...95 / 16...95	
6...12 Nm / (M 8)	
3...6 Nm	
30 / S6 (DIN 6911)	

定格電線範囲	
/ 35...150	
35...150 / 35...150	
10...20 Nm / (M 10)	
3...6 Nm	
35 / S6 (DIN 6911)	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

接続電線が50~120 mm²の場合、TS 35 x 15 (銅製、厚さ2.3 mm) のDINレールを使用する必要があります。

接続電線が50~150 mm²の場合、TS 35 x 15 (銅製、厚さ2.3 mm) のDINレールを使用する必要があります。

注文データ

本体	
	グリーン/イエロー
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 70/95	10	1037300000

形番	梱包数	ご注文形番
WPE 120/150	10	1019700000

適合アクセサリ

止め金具	
	ダークベージュ
ドライバ	
	標準

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/1		50	1059000000
SKS 2.0-8.0 MR		1	9008870000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WEW 35/1		50	1059000000
SKS 2.0-8.0 MR		1	9008870000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

WDK 2.5 PE

2.5 mm²



WDK 2.5N PE

2.5 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	-/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電線断面積	mm ²
隣接端子台への定格電圧	V
隣接端子台への定格インパルス耐電圧	kV
定格短時間電流	
汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考	
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
グリーン/イエロー	
備考	

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	
2極	
10極	
エンドプレート / 分離板	
ダークベージュ	
止め金具	
ダークベージュ	
ドライバ	
標準	
端子台マーカ	

5.1 x 69.5 x 62.5	
/ 4	
0.05...4	

IEC 60947-7-2	Ex e II		II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	2.5 mm ²
400			
6			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm / (M 2.5)	
10 /	

絶縁カバー付フェルルの2.5mm²電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー (ご注文形番:1333100000、梱包数500) でのみ圧着可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
WDK 2.5PE	100	1036300000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WQV 2.5/2	32 A	50	1053660000
WQV 2.5/10	32 A	20	1054460000
WAP WDK2.5		20	1059100000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

5.1 x 60.7 x 54.95	
/ 4	
0.05...4	

IEC 60947-7-2	Ex e II		II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5		AWG 26...12	2.5 mm ²
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm / (M 2.5)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	

絶縁カバー付フェルルの2.5mm²電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー (ご注文形番:1333100000、梱包数500) でのみ圧着可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
WDK 2.5N PE	100	1041620000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WAP WDK2.5/4 N		20	1084000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具「SH 2」ご注文形番 0494920000 (梱包数10) をご利用ください。

WDK 4N PE

4 mm²



6.1 x 60.7 x 63.25
/ 6
0.13...6



IEC 60947-7-2

Ex e II



II 2 GD

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4 mm ²
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



定格電線範囲

0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5...1 Nm / (M 3)
8 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
WDK 4N PE	100	1041920000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
WAP WDK2.5/4 N		20	1084000000
WEW 35/2		100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

レール取付時に絶縁保護が必要な際は専用止め金具[SH 2]ご注文形番 0494920000 (梱包数10)をご利用ください。



ヒューズ端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
隣接端子台への定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
ドライバ刃先サイズ	

備考	
ブラッグゲージ一覧については224頁をご覧ください。	

注文データ

本体	
500 V AC/DC, LED無	
10~36 V AC/DC, LED付	
30~70 V AC/DC, LED付	
60~150 V AC/DC, LED付	
140~250 V AC/DC, LED付	

備考	
LED付の場合、ヒューズが切れるとLEDが点灯します。	

適合アクセサリ

止め金具	
ダークページュ	

ドライバ	
Swiftyセットカッター付ドライバ 標準	

G-ヒューズカートリッジ、5 x 20 mm (IEC 60127-2)	
0.25 A速断	
0.50 A速断	
1.00 A速断	
2.00 A速断	

WSI 4

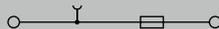
4 mm²

WSI 4

過負荷保護および短絡保護の適用範囲



8 x 50.7 x 42.5	
6.3 / 4	
0.5...4	



IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (C)	300 (C)	
6.3	15	15	
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
6 kV / 3			
V-0			



定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4 Nm / (M 3)	
0.6 x 3.5 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
WSI 4	50	1886580000
WSI 4/LD 10-36V AC/DC	50	1886590000
WSI 4/LD 30-70V AC/DC	50	1886560000
WSI 4/LD 60-150V AC/DC	50	1886570000
WSI 4/LD 140-250V AC/DC	50	1886550000

形番	梱包数	ご注文形番
WEW 35/2	100	1061200000

形番	梱包数	ご注文形番
SWIFTY SET	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000
G 20/0.25A/F	10	0430500000
G 20/0.50A/F	10	0430600000
G 20/1.00A/F	10	0430700000
G 20/2.00A/F	10	0430900000

形番	ご注文形番
WSI 4	1886580000

配置	適用			
	短絡保護のみ		過負荷保護および短絡保護	
	T _A 最大	公称値	T _A 最大	公称値
単体取付け	63 °C	4.0 W / 6.3 A	34 °C	1.6 W / 6.3 A
隣接取付け	47 °C	2.5 W / 6.3 A	23 °C	1.6 W / 6.3 A

上記定格内でご使用ください。

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

ヒューズの詳細は91頁をご参照ください。

WSI 4/2

4 mm²

WSI 4/2

過負荷保護および短絡保護の適用範囲



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

9.1 x 81.6 x 53.5
6.3 / 4
0.5...4



技術データ

定格データ	
隣接端子台への定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
ドライバ刃先サイズ	

備考	
----	--

注文データ

本体	
500 V AC/DC, LED無	
10~36 V AC/DC, LED付	
30~70 V AC/DC, LED付	
60~150 V AC/DC, LED付	
140~250 V AC/DC, LED付	

備考	
LED付の場合、ヒューズが切れるとLEDが点灯します。	

適合アクセサリ

エンドプレート / 分離板	
ダークページ	

止め金具	
ダークページ	

ドライバ	
Swiftlyセットカッター付ドライバ	
標準	

インジケータ付きG25 / インペリアル(インチ)ヒューズカートリッジ	
0.50 A中速断 / 2 A	
2.00 A速断 / 5 A	
4.00 A速断 / 10 A	

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (C)	300 (C)	
6.3	15	15	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	
6 kV / 3			
V-0			



定格電線範囲	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...0.8 Nm / (M 3)	
0.6 x 3.5 mm	

備考	
幅/長さ/高さ=9.1 x 58.5 x 81.6 mm	

形番	梱包数	ご注文形番
WSI 4/2	25	1880430000
WSI 4/2/LD 10-36V AC/DC	25	1880410000
WSI 4/2/LD 30-70V AC/DC	25	1880440000
WSI 4/2/LD 60-150V AC/DC	25	1880420000
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC	25	1880390000

形番	梱包数	ご注文形番
WAP WSI4/2	50	1880450000

形番	梱包数	ご注文形番
WEW 35/2	100	1061200000

形番	梱包数	ご注文形番
SWIFTY SET	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000

形番	梱包数	ご注文形番
GZ 2.0A/F	10	1460600000
GZ 5.0A/F	10	1460620000
GZ 10.0A	10	0293900000

形番	ご注文形番
WSI 4/2	1880430000

配置	適用			
	短絡保護のみ		過負荷保護および短絡保護	
	T _A 最大	公称値	T _A 最大	公称値
単体取付け	55 °C	4.0 W / 10 A	35 °C	2.5 W / 2.5 A
隣接取付け	68 °C	2.5 W / 2.5 A	41 °C	1.6 W / 1.0 A

上記定格内でご使用ください。

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

ヒューズの詳細は91頁をご参照ください。

WSI 6

6 mm²

WSI 6

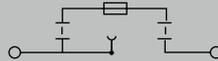
過負荷保護および短絡保護の適用範囲



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

7.9 x 60 x 61
6.3 / 10
0.5...10



技術データ

定格データ	
隣接端子台への定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
難燃性 (UL 94)	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600 (C)	600 (C)	
6.3	9.5	10	
6	AWG 22...8	AWG 20...8	
6 kV / 3			
V-0			

形番	ご注文形番
WSI 6	1011000000

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
ドライバ刃先サイズ	



定格電線範囲	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.6 Nm / (M 3.5)	
0.8 x 4.0 mm	

配置	適用			
	短絡保護のみ		過負荷保護および短絡保護	
	T _A 最大	公称値	T _A 最大	公称値
単体取付け	42 °C	4.0 W / 6.3 A	31 °C	1.6 W / 3.0 A
隣接取付け	36 °C	225 W / 6.3 A	27 °C	1.6 W / 3.0 A

上記定格内でご使用ください。

備考	
----	--

注文データ

本体	500 V AC/DC, LED無
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WSI 6	50	1011000000

ヒューズカートリッジでの最大電力損失 (1.6 W) により、定格電流が制限されます。

適合アクセサリ

ねじ式ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
	止め座金
	取付ねじ
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
	ダークベージュ
ドライバ	
止め金具	
	ダークベージュ
G-ヒューズカートリッジ, 5 x 20 mm (IEC 60127-2)	
	0.25 A速断
	0.50 A速断
	1.00 A速断
	2.00 A速断
端子台マーカ	

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
QL 2 SAK6N	32 A	50	0194300000
QL 10 SAK6N	32 A	20	0338300000
SS M3 D 128-A 3		50	0164400000
KISC M3X5		100	1052100000
WAP			
WAP 2.5-10		50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
SDS			
SDS 0.8X4.0X100		1	9008340000
WEW			
WEW 35/2		100	1061200000
G			
G 20/0.25A/F		10	0430500000
G 20/0.50A/F		10	0430600000
G 20/1.00A/F		10	0430700000
G 20/2.00A/F		10	0430900000
DEK			
DEK 5/8 MM WS		500	2007130000
WS 8/8 MM WS		500	2007170000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

端子台マーカは片側のみに適合します。ヒューズの詳細は91頁をご参照ください。

断路端子台

幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
操作サイクル数	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考	
プラグゲージ一覽については224頁をご覧ください。	

注文データ

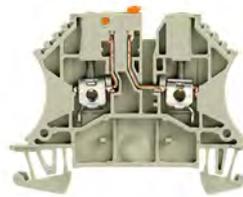
本体	
	ダークベージュ
備考	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
	2極
	10極
エンドプレート / 分離板	
	ダークベージュ
止め金具	
	ダークベージュ
5 x 20 mmカートリッジ ヒューズホルダ	
	400 V AC/DC, LED無
	10~36 V AC/DC, LED付
	140~250 V AC/DC, LED付
モジュールプラグ (最大、250 V)	
	フィッティング無
	ワイヤジャンパ付
	1N4007ダイオード付
切断プラグ	
	リリースレバーの交換用に取外し可
ドライバ	
	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmuller.com>) をご覧ください。

WTR 2.5 2.5 mm²



5.1 x 60 x 48	
24 / 4	
0.05...4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	300	
24	20	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
6 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.8 Nm / (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
絶縁カバー付フェルルの2.5mm ² 電線、ご注文形番1333100000 (梱包数500)のみ	

形番	梱包数	ご注文形番
WTR 2.5	100	1855610000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
WAP 2.5-10		50	1050000000
WEW 35/2		100	1061200000
SIHA 3/G20		25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
BEST		50	1833100000
BEST/DRBR		50	1878570000
BEST/D		50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

WTR 2.5/ZZ 2.5 mm²



5.1 x 60 x 46.5	
14 / 4	
0.13...4	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
14	10	10	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
6 kV / 3			
A3 / V-0			



定格電線範囲	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1 Nm / (M 3)	
7 / 0.6 x 3.5 mm	
絶縁カバー付フェルルの2.5mm ² 電線は、直径に対して最適化された絶縁カバー (ご注文形番:1333100000、梱包数500) でのみ装着可能です。	

形番	梱包数	ご注文形番
WTR 2.5/ZZ	100	1039900000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
WAP WTR2.5/ZZ		20	1074600000
WEW 35/2		100	1061200000
SIHA 1/G20		25	9537550000
SIHA 1/G20 10-36V		25	9537560000
SDS 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

WTR 4

4 mm²



幅/長さ/高さ	mm
最大電流/最大接続電線サイズ	A/mm ²
接続電線範囲	mm ²

6.1 x 60 x 48
32 / 6
0.22...6

回路図の詳細については217頁をご覧ください。



技術データ

定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
操作サイクル数	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
32	10	10	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	
6 kV / 3			
A4 / V-0			

接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルール付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

定格電線範囲	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.6 Nm / (M 3)	
13 / 0.6 x 3.5 mm	

備考
プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。



注文データ

本体	
ダークベージュ	
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
WTR 4	50	7910180000

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	
10極	
2極、イエロー	
エンドプレート / 分離板	
ダークベージュ	
ダークベージュ	
止め金具	
ダークベージュ	
5 x 20 mmカートリッジ ヒューズホルダ	
400 V AC/DC, LED無	
10~36 V AC/DC, LED付	
140~250 V AC/DC, LED付	
モジュールプラグ (最大、250 V)	
フィッティング無	
ワイヤジャンパ付	
1N4007ダイオード付	
切断プラグ	
リリースレバーの交換用に取外し可	
ドライバ	
標準	
端子台マーカ	

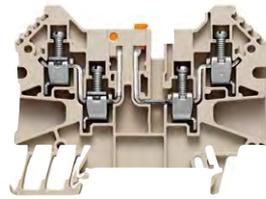
形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/10 GE	32 A	20	1758260000
ZQV 4N/2 GE	32 A	60	1758250000
WAP 2.5-10		50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10		20	1050100000
WEW 35/2		100	1061200000
SIHA 3/G20		25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
BEST		50	1833100000
BEST/DRBR		50	1878570000
BEST/D		50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ (<http://catalog.weidmueller.com>) をご覧ください。

Klippon Connect スクリュークランプ式 Wシリーズ ユニバーサルレンジ

WTR 4/ZZ

4 mm²

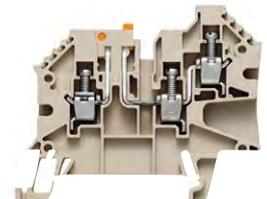


6.1 x 70 x 53
27 / 6
0.05...6



WTR 4/ZR

4 mm²



6.1 x 63.5 x 53
27 / 6
0.05...6



幅/長さ/高さ mm
最大電流/最大接続電線サイズ A/mm²
接続電線範囲 mm²

回路図の詳細については217頁をご覧ください。

技術データ

定格データ

定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
インパルス耐電圧 / 汚染クラス	
プラグゲージ (IEC 60947-1) / 難燃性 (UL 94)	
操作サイクル数	
認証 (防爆関連規格にも多数対応していますので 詳細はオンラインカタログをご覧ください。)	

接続電線 (H05V/H07V)

単線 / より線	mm ²
細より線 / フェルル付より線	mm ²
締付トルク (銅製電線のクランプねじ)	
被覆剥き長さ / ドライバ刃先サイズ	mm/-

備考

プラグゲージ一覧については224頁をご覧ください。

注文データ

本体	ダークベージュ
備考	

適合アクセサリ

ショートバー (渡り金具)	2極 10極
エンドプレート / 分離板	ダークベージュ
止め金具	ダークベージュ
5 x 20 mmカートリッジ ヒューズホルダ	400 V AC/DC, LED無 10~36 V AC/DC, LED付 140~250 V AC/DC, LED付
モジュールプラグ (最大、250 V)	フィッティング無 ワイヤジャンパ付 1N4007ダイオード付
切断プラグ	リリースレバーの交換用に取外し可
ドライバ	標準
端子台マーカ	

アクセサリの詳細については、オンラインカタログ
(<http://catalog.weidmueller.com>)をご覧ください。

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
27	25	25	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	
	6 kV / 3		
	A4 / V-0		



定格電線範囲

0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5...1 Nm / (M 3)
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
WTR 4/ZZ	50	1905090000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
WAP WDU/WTR4/ZZ		50	1905150000
WEW 35/2		100	1061200000
SIHA 3/G20		25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
BEST		50	1833100000
BEST/DRBR		50	1878570000
BEST/D		50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
27	25	25	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	
	6 kV / 3		
	A4 / V-0		



定格電線範囲

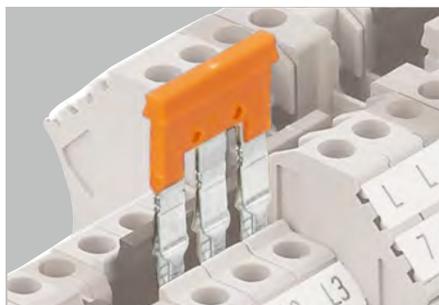
0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5...1 Nm / (M 3)
10 / 0.6 x 3.5 mm

形番	梱包数	ご注文形番
WTR 4/ZR	50	1905080000

形番	許容電流	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
WAP WDU/WTR4/ZR		50	1905070000
WEW 35/2		100	1061200000
SIHA 3/G20		25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
BEST		50	1833100000
BEST/DRBR		50	1878570000
BEST/D		50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

適合アクセサリ

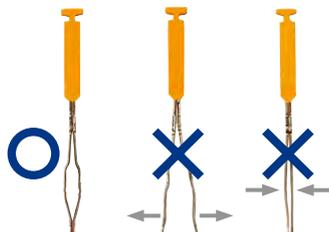
ZQVプラグイン式短絡接続



ZQVのショートバーは、取り扱いが簡単で迅速な組立が可能のため、ねじ式による組立に比べて、作業時間を大幅に短縮できます。

アセンブリ/技術情報

- ZQVはショートバー接続口に手で押し込みます。
- **重要**：ZQVが正しく押し込まれていることを確認してください。ショートバー（渡り金具）が、ショートバー接続口からはみ出さないようにしてください。
- 交換、または取り外す際には、ドライバを使用して取り出します。
- 本アクセサリを使用する際は定格電圧は400 Vです。
- 異なる色のショートバー（渡り金具）を使用する事で、電位を区別できます。
- **重要**：ショートバー（渡り金具）を変形させないでください。



1つのショートバー接続口

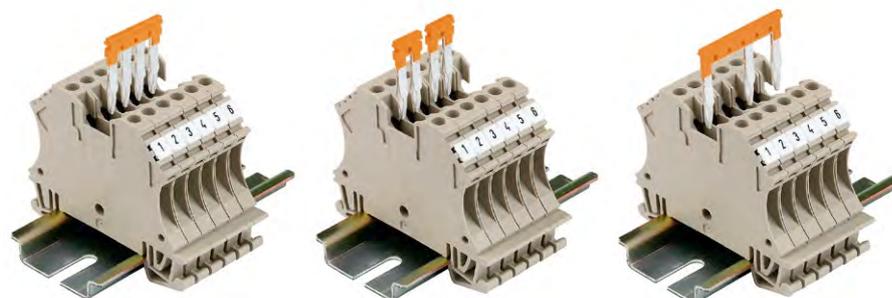
標準短絡接続



隣接短絡接続



飛越し短絡接続

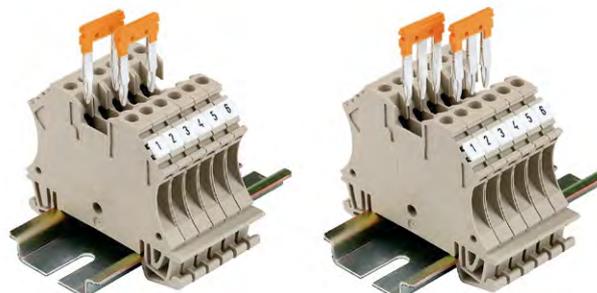


2つのショートバー接続口

並列飛越し短絡接続



並列延長短絡接続



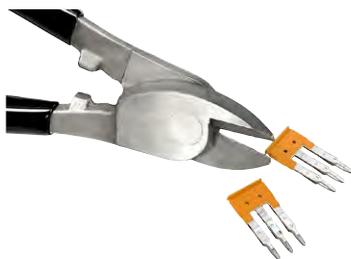
同一タイプの端子台と対応するショートバー（渡り金具）で可能な短絡接続

端子台タイプ (標準)	ショートバー (渡り金具)	標準短絡接続	隣接短絡接続	飛越し短絡接続	並列飛越し短絡接続	並列延長短絡接続
WDU 1.5/ R3.5	ZQV 1.5/ R3.5	●	●	●		
WDK 1.5/ R3.5	ZQV 1.5/ R3.5	●	●	●		
WDU 2.5/1.5/ZR	ZQV 2.5N	●	●	●	●	●
WDU 2.5	ZQV 2.5N	●	●	●	●	●
WDK 2.5 ZQV	ZQV 2.5N	●	●	●		
WTR 2.5/ZZ	ZQV 2.5	●	●	●		
WDU 4	ZQV 4N	●	●	●	●	●
WTR 4...	ZQV 4N	●	●	●		
WDU/PE/4ZZ/ZR	ZQV 4N	●	●	●	●	●
WTR 4/ZZ/ZR	ZQV 4N	●	●	●		
コンパクト						
WDU 2.5N ZQV	ZQV 2.5N	●	●	●	●	●
WDK 2.5N...	ZQV 2.5N	●	●	●		
WDK 2.5N PE	ZQV 2.5N	●	●	●		
WDU 4N	ZQV 4N	●	●	●	●	●
WDK 4N...	ZQV 4N	●	●	●		
WDK 4N PE	ZQV 4N	●	●	●		



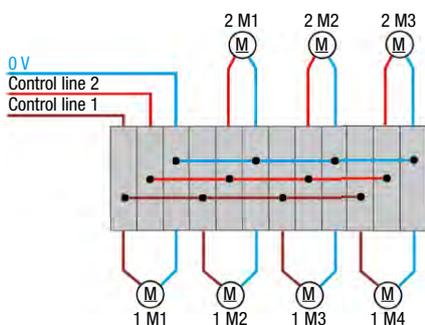
連続ショートバー (渡り金具)

ZQV 2.5N/20 (20極) およびZQV 4N/20 (20極) は、構成を必要な極数にカスタマイズする時間を短縮するのに最適です (ツールKT ZQV (9002170000) などを使用)。端子台の許容範囲により、1列に20極を超えた構成は推奨しません。



WDU 2.5、WDU 4、およびWDU 2.5/1.5/ZRの特長

- 3電位の短絡接続
重要： 定格電圧は125Vに低下します。
- 2電位の短絡接続
重要： 400Vで外部ショートバー接続口を使用している場合のみ
- 中央のショートバー接続口はZQVまたはWQVのいずれかが使用できます。



重要： 切断したZQVを使用する際、定格電圧は25 Vです。



ショートバー (渡り金具)

ZQV 2.5N



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	
備考	

24		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2	60	1527540000
ZQV 2.5N/3	60	1527570000
ZQV 2.5N/4	60	1527590000
ZQV 2.5N/5	20	1527620000
ZQV 2.5N/10	20	1527690000
ZQV 2.5N/20	20	1527720000

ZQV 4N



32		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2	60	1527930000
ZQV 4N/3	60	1527940000
ZQV 4N/4	60	1527970000
ZQV 4N/5	60	1527980000
ZQV 4N/10	20	1528090000



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	
備考	

24		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 BL	60	1527740000
ZQV 2.5N/3 BL	60	1527770000
ZQV 2.5N/4 BL	60	1527780000
ZQV 2.5N/5 BL	20	1527790000
ZQV 2.5N/10 BL	20	1527880000
ZQV 2.5N/20 BL	20	1527890000



32		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 BL	60	1528040000
ZQV 4N/3 BL	60	1528080000
ZQV 4N/4 BL	60	1528120000
ZQV 4N/5 BL	60	1528140000
ZQV 4N/10 BL	20	1528230000



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	
備考	

24		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 2.5N/2 RD	60	2108470000
ZQV 2.5N/3 RD	60	2108690000
ZQV 2.5N/4 RD	60	2108700000
ZQV 2.5N/5 RD	20	2108710000
ZQV 2.5N/10 RD	20	2108910000
ZQV 2.5N/20 RD	20	2108920000

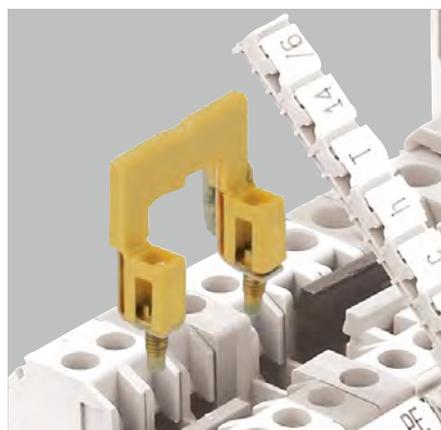


32		
形番	梱包数	ご注文形番
ZQV 4N/2 RD	60	2460450000
ZQV 4N/3 RD	60	2460810000
ZQV 4N/4 RD	60	2460800000
ZQV 4N/5 RD	60	2460790000
ZQV 4N/10 RD	20	2460740000

Klippon Connect スクリューランプ式 Wシリーズ



WQVネジ式短絡接続



個別の層を切り離す、必要な極数を作成する、または2つの電圧を並行して印加するなど、WQV短絡接続システムをさまざまな方法で活用することにより、個別のモジュールを簡単に構成することができます。

技術説明

- 端子台の全定格電流を任意の極数に分配できます。
- 400 Vまでは、隣接したWQVにエンドプレートや分離板が不要です。

組立

- WQVを端子台の中央にあるショートバー接続口に配置して、ねじで締めます。
- 個別のWQVセグメントは、曲げるまたはツール (WAW1 (900450000)) を使用して切り離せます。切り離した後、個別または複数の端子台を繋げることができます。



- 固定ねじ
- クランプサポートにはめ込みます (簡単な上部への取付け)。

任意の極数 (拡張)

必要な極数を作成するため、事前に装着されたショートバー (渡り金具) を1つずつ設定できます。

これを行うには、2つの同一WQVが重なるようにWQVの最後と最初の接点を調整します。

- まず、いずれかのWQVの外部接点の1つにある固定ねじとドライバガイド (絶縁部) を取り外します。

(下図1参照)



(図1)

- 次に、固定ねじと絶縁部を外したWQVを挿入します。同時に、接続部が重なるように、部品を外していないWQVを平行に挿入します。部品を外していないWQVの固定ねじを使用して、接続をねじで留めます。



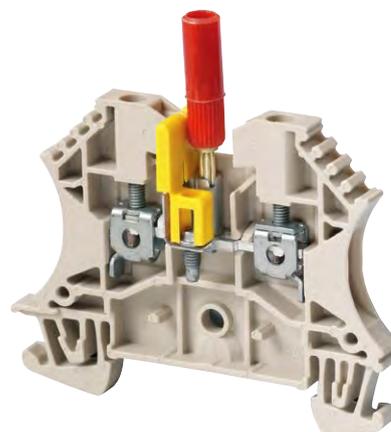
2電位の平行ルーティング

- QV短絡接続システムには1接続口しかありませんが、オフセット短絡接続にも使用できます。次ページの「並列飛越し短絡接続」の写真を参照してください。

ショートバー (渡り金具) およびテストプラグと組み合わせたWQV

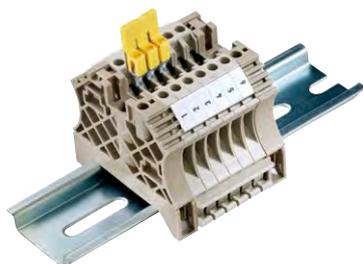
- WQVの固定ねじと絶縁部を取り外します。

ショートバー (渡り金具) をその箇所に取り付けます。これで、安全なテストポイントを結合できます。

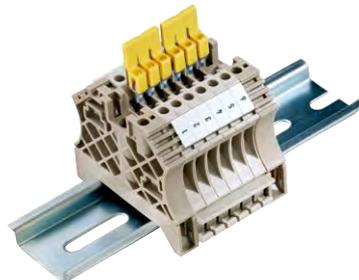


1つのショートバー接続口

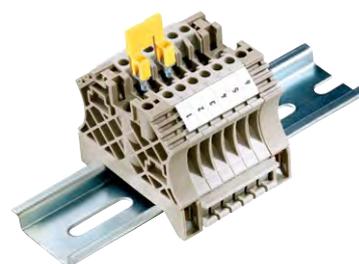
標準短絡接続



隣接短絡接続



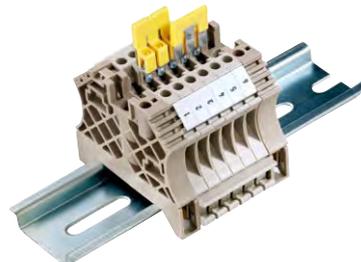
飛越し短絡接続



並列飛越し短絡接続



並列延長短絡接続



同一タイプの端子台と対応するショートバー(渡り金具)で可能な短絡接続

端子台タイプ (標準)	ショートバー (渡り金具)	標準 短絡接続	隣接 短絡接続	飛越し 短絡接続	並列飛越し 短絡接続	並列延長 短絡接続
WDU 1.5/ZZ	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDU 1.5/BLZ	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDU 2.5/1.5/ZR	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDU 2.5 - WDU 35	WQV 2.5 - WQV 35	●	●	●	●	●
WDK 2.5...	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDK 2.5 PE	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDU 2.5/BLZ	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDK 2.5/BLZ	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDU 2.5 F...	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDK 2.5 F...	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDU 4... - WDU 35...	WQV 4 - WQV 35	●	●	●	●	●
WDU 70/95	WQV 70/95	●	●	●	●	●
WDU 120/150	WQV 120/150	●	●	●	●	●
WDU 240	WQB 240	●	●	●	●	●
コンパクト						
WDU 2.5N	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDU 2.5N 600V	WQV 2.5	●	●	●	●	●
WDU 16N	WQV 16N	●	●	●	●	●
WDU 35N	WQV 35N	●	●	●	●	●
WDU 50N	WQV 50N	●	●	●	●	●
WDU 70N	WQV 70N	●	●	●	●	●
WDU 95N/120N	WQV 95N/120N	●	●	●	●	●

ショートバー (渡り金具)

WQV 2.5



WQV 4



WQV 6



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
10極	
20極	
32極	
備考	

32		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 2.5/2	50	1053660000
WQV 2.5/3	50	1053760000
WQV 2.5/4	50	1053860000
WQV 2.5/5	10	1053960000
WQV 2.5/10	20	1054460000
WQV 2.5/20	10	1577570000
WQV 2.5/32	10	1577600000

41		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 4/2	50	1051960000
WQV 4/3	50	1054560000
WQV 4/4	50	1054660000
WQV 4/5	10	1057860000
WQV 4/10	20	1052060000

57		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 6/2	50	1052360000
WQV 6/3	50	1054760000
WQV 6/4	50	1054860000
WQV 6/5	50	1062660000
WQV 6/10	20	1052260000

WQV 50N



WQV 70N



WQV 95N/120N



技術データ	
許容電流	A
注文データ	
2極	
3極	
4極	
5極	
5極	
備考	

150		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 50N/2	5	1834060000
WQV 50N/3	5	1834070000
WQV 50N/4	5	1834080000
WQV 50N/5	5	2004960000
WQV 50N/5/3/1	5	1469080000

192		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 70N/2	5	9512240000
WQV 70N/3	5	9512250000
WQV 70N/4	5	9531290000
WQV 70N/5	5	2004950000
WQV 70N/5/3/1	5	1393020000

269		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 95N/120N/2	5	1826890000
WQV 95N/120N/3	5	1826900000
WQV 95N/120N/4	5	1826910000
WQV 95N/120N/5/3/1	5	1469090000

Klippon Connect スクリューランプ式 Wシリーズ

WQV 10



57		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 10/2	50	1052560000
WQV 10/3	50	1054960000
WQV 10/4	50	1055060000
WQV 10/10	20	1052460000

WQV 16



101		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 16/2	50	1053260000
WQV 16/3	50	1055160000
WQV 16/4	50	1055260000
WQV 16/10	10	1053360000

WQV 16N



101		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 16N/2	50	1636560000
WQV 16N/3	50	1636570000
WQV 16N/4	50	1636580000

WQV 35



138		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 35/2	50	1053060000
WQV 35/3	50	1055360000
WQV 35/4	50	1055460000
WQV 35/10	10	1053160000

WQV 120



269		
形番	梱包数	ご注文形番
WQV 120/2	5	1063300000
WQV 120/3	5	1063400000



テストアダプタ

WTA 1



WTA 2



WTA 3



寸法	
幅/長さ/高さ	mm
被覆剥き長さ	mm
定格データ	
定格電圧	V
定格電流	A
定格電線断面積	mm ²
接続電線 (H05V/H07V)	
単線 / より線	mm ²
細より線 / フェール付より線	mm ²
注文データ	
	1極 / 始端用
備考	

5 / / 66.1			
6			
IEC	UL	CSA	
250	0		
6	0		
1.5	LEER		
接続電線 (H05V/H07V)			
0.5...1.5			
1...1.5 / 0.5...1.5			
形番	梱包数	ご注文形番	
WTA 1 WDU1.5	25	1632290000	

5 / / 66.1			
6			
IEC	UL	CSA	
250	0		
6	0		
1.5	LEER		
接続電線 (H05V/H07V)			
0.5...1.5			
1...1.5 / 0.5...1.5			
形番	梱包数	ご注文形番	
WTA 2 WDU2.5-10	25	1632320000	

6 / / 66.1			
6			
IEC	UL	CSA	
250	0		
6	0		
1.5	LEER		
接続電線 (H05V/H07V)			
0.5...1.5			
1...1.5 / 0.5...1.5			
形番	梱包数	ご注文形番	
WTA 3 WDU4	25	1632350000	

止め金具

止め金具

WEW 35/1



WEW 35/2



EW 35



寸法	
幅/長さ/高さ	mm
最低使用温度	-50 °C
最高使用温度	100 °C
材質	Wemid
難燃性 (UL 94)	V-2
注文データ	
	ページュ
備考	

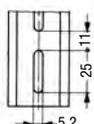
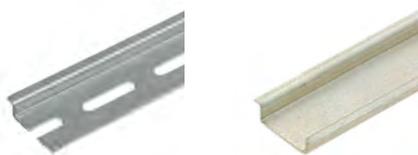
12 / 56 / 62.5			
-50 °C			
100 °C			
Wemid			
V-2			
形番	梱包数	ご注文形番	
WEW 35/1	50	1059000000	

8 / 56 / 46.5			
-50 °C			
100 °C			
Wemid			
V-2			
形番	梱包数	ご注文形番	
WEW 35/2	100	1061200000	

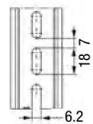
8.5 / 46 / 27			
-50 °C			
100 °C			
Wemid			
V-2			
形番	梱包数	ご注文形番	
EW 35	50	0383560000	

DINレール

35 mm幅 DINレール



TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN



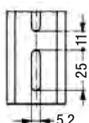
TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN

TS 35 x 7.5

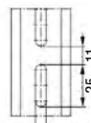
形番	取付穴	材質	最大許容電流	高さ	深さ	長さ	梱包数	ご注文形番
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	0514500000
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	1000 mm	1	0514510000
TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	0514570000
TS 35X7.5 2M/AL/BK	無	アルミニウム	125.00 A	35 mm	7.5 mm	2000 mm	※1) 1	0330800000

※1) ご注文の数量は1本につき「2」とご指定ください。

35 mm幅 DINレール



TS 35X15/LL 2M/ST/ZN
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN



TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN



TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN

TS 35 x 15

形番	取付穴	材質	最大許容電流	高さ	深さ	長さ	梱包数	ご注文形番
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	0236500000
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	1000 mm	1	0236510000
TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1805980000
TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN	有	鉄製、亜鉛メッキ		35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1866290000
TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	無	アルミニウム	192.00 A	35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	1848290000
TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	無	銅	309.00 A	35 mm	15 mm	2000 mm	※1) 1	0270100000

※1) ご注文の数量は1本につき「2」とご指定ください。

35 mm幅 DINレール用キャップ



形番	高さ	長さ	梱包数	ご注文形番
35 x 7.5 mm用キャップ				
TS END CAP 35X7.5	37.5 mm		100	1283470000
35 x 15 mm用キャップ				
TS END CAP 35X15	37.5 mm		100	1283480000

Klippon Connect スクリューランプ式 Wシリーズ

ツール

実用的なツールを豊富にラインアップ

あらゆる用途に対応できる高品質で実用的なツールによって、お客様の作業の簡素化・効率化を促進し、長期的な生産性向上にも貢献します。

被覆剥きツール

自動調整の stripax 被覆剥きツールで 0.08 ~ 10 mm² の電線の被覆を正確に剥がすことができます。また、stripax 16 は 6 ~ 16 mm² の電線に対応しており、手作業向けに特別に開発された刃を搭載しています。



ツール

圧着ツール

PZ 6 Roto は回転式ダイスを搭載しており、フェールルを前または横から挿入できます。さまざまな電線サイズの圧着が可能で、高い処理品質を保証します。



カッター

特別にデザインされたカッターにより、電線を変形させることなく滑らかでまっすぐに切断できます。



トルクドライバ

トルクドライバを使用することで、正しいトルク範囲の維持を可能にします。



ツール

カッター

- 異なる電線サイズに適用するためデザインされた切断刃により、断面積の小さい電線の切断品質が向上
- 電線を変形させずに切断可能
- 人間工学に基づいたハンドル設計
- 最小限の力で切断可能

- ステンレス製、ステンレス外装、アルミ合金、および硬銅製電線には適さない
 - 通電中の電線を切断しないこと

KT 8



KT 12



技術データ

切断可能電線範囲	
単線、最大断面積	mm ² /-
より線、最大断面積	mm ² /-
細より線、最大断面積	mm ² /-
最大直径	mm
ツール本体データ	
本体直径 / 幅 / 高さ	mm
重量	g
備考	

注文データ

本体
備考

KT8		
切断可能電線範囲	16	
単線、最大断面積	16 / 6	
より線、最大断面積	16 / 6	
細より線、最大断面積	8	
ツール本体データ		
本体直径 / 幅 / 高さ	185 / 65.5 / 30	
重量	180	
備考	ツールを閉じた状態	

形番	梱包数	ご注文形番
KT 8	1	9002650000

KT12		
切断可能電線範囲	16	
単線、最大断面積	25 / 3	
より線、最大断面積	35 / 2	
細より線、最大断面積	12	
ツール本体データ		
本体直径 / 幅 / 高さ	225 / 63.5 / 30	
重量	300	
備考	ツールを閉じた状態	

形番	梱包数	ご注文形番
KT 12	1	9002660000

ツール

- 電線を変形させずに切断可能
 - 人間工学に基づいたハンドル設計
 - 最小限の力で切断可能
- ステンレス製、ステンレス外装、アルミ合金、および硬銅製電線には適さない
- 通電中の電線を切断しないこと

KT 22



技術データ

切断可能電線範囲	
単線、最大断面積	mm ² /- 25
より線、最大断面積	mm ² /- 50 / 1
細より線、最大断面積	mm ² /- 95 / 3/0
最大直径	mm 22
ツール本体データ	
本体直径 / 幅 / 高さ	mm 245 / 71.5 / 31
重量	g 460
備考	ツールを閉じた状態

注文データ

本体	形番	梱包数	ご注文形番
	KT 22	1	1157830000
備考			

自動調整機能付被覆剥きツール

- 細より線および単線用
- 特別な調整をせずに二重絶縁電線を2つの工程で被覆剥き
- 被覆剥き後に自動でクランプ解除
- 長寿命
- 人間工学に基づく最適なデザイン
- エンドストッパーにより被覆剥きの長さを調節可能
- さまざまな絶縁体の厚さに調節可能
- 部分的な被覆剥きが可能
- 取外し可能なハンドルカバー

stripax

0.08...10 mm²



- 被覆剥き:0.08...10 mm²(~AWG 28...7)のPVC絶縁細より線
- 切断:0.08...6 mm²(~AWG 28...7)のPVC絶縁細より線
- 薄いフラットリボン電線の多芯電線を処理、一度の操作で複数の電線処理も可能
- 特殊な自動調節被覆剥き刃により、電線が損傷しない

stripax 16

6...16 mm²



- 被覆剥き:6...16 mm²(~AWG 10...6)のPVC絶縁細より線および単線
- 切断:最大6 mm²(AWG 10)のPVC絶縁細より線および単線
- 特殊な形状の刃により、電線が損傷しない



技術データ

被覆剥き性能	
電線の種類	
最小 / 最大電線断面積	
最大被覆剥き長さ	mm
切断可能電線範囲	
電線の断面積	mm ²
ツール本体データ	
長さ	mm
重量	g
備考	

STRIPAX		
PVC絶縁の細より線および単線		
0.08...10		
25		
6		
190		
175		

STRIPAX 16		
PVC絶縁の細より線および単線		
6...16		
25		
6		
190		
175		

注文データ

本体
備考

形番	梱包数	ご注文形番
STRIPAX	1	900500000

形番	梱包数	ご注文形番
STRIPAX 16	1	900561000

適合アクセサリ

被覆剥き用 替刃
備考

形番	梱包数	ご注文形番
ERME 10 ² SPX 4	1	111903000

形番	梱包数	ご注文形番
ERME 16 ² SPX 4	1	111904000



- 細より線および単線用
- エンドストッパーにより被覆剥きの長さを調節可能
- 被覆剥き後に自動でクランプ解除
- さまざまな絶縁体の厚さに調節可能
- 特別な調整をせずに二重絶縁電線を2つの工程で被覆剥き
- 長寿命
- 人間工学に基づく最適なデザイン
- 部分的な二段被覆剥きを選択可能

stripax ULtimate

0.25...6 mm²



- 0.25...6 mm²(~AWG 24...10)の細より線および単線の被覆剥きと切断
- 特にUL規定電線およびハロゲンフリーの絶縁材に適している

stripax ULtimate XL

2.5~10 mm²



- 2.5...10 mm²(~AWG 14...8)の細より線および単線の被覆剥きと切断
- 特にUL規定電線およびハロゲンフリーの絶縁材に適している



技術データ

被覆剥き性能	
電線の種類	
最小 / 最大電線断面積	
最大被覆剥き長さ	mm
切断可能電線範囲	
電線の断面積	mm ²
ツール本体データ	
長さ	mm
重量	g
備考	

STRIPAX ULTIMATE		
ハロゲンフリー絶縁の細より線および単線		
0.25...6		
25		
6		
190		
175		

STRIPAX ULTIMATE XL		
ハロゲンフリー絶縁の細より線および単線		
2.5...10		
25		
6		
190		
175		

注文データ

本体
備考

形番	梱包数	ご注文形番
STRIPAX ULTIMATE	1	1468880000

形番	梱包数	ご注文形番
STRIPAX ULTIMATE XL	1	1512780000

適合アクセサリ

被覆剥き用 替刃
備考

形番	梱包数	ご注文形番
ERME SPX UL	1	1471390000

形番	梱包数	ご注文形番
ERME SPX UL XL	1	1512790000



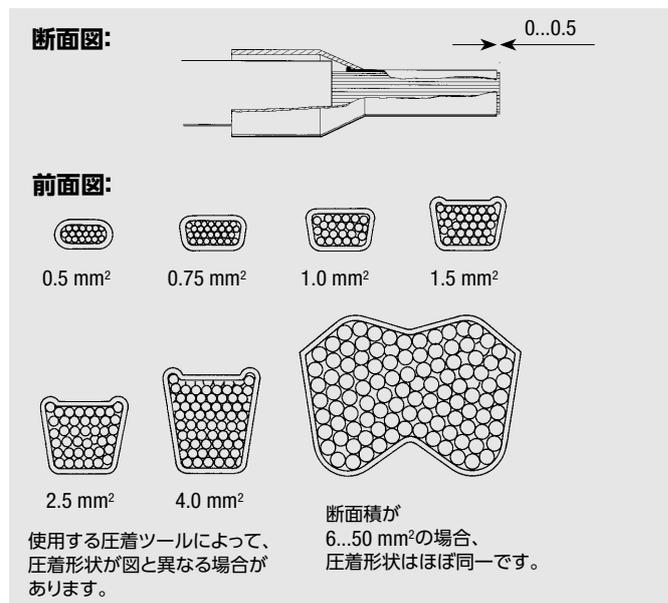
フェルール用圧着ツール

被覆剥き後、電線終端に適切なフェルールを圧着できます。圧着とは、電線とフェルール間の均一で分離不能な接続を指します。圧着には、高精度のツールを使用することによって、電気的および機械的に安全で確実な接続が可能です。

取外し可能なラチェット機構により、最適な作業品質を保証します。

フェールの圧着：異なる断面積に対する最適な圧着例

手動および自動ツールを使用した圧着接続を以下に示します。電線の絶縁部を絶縁カバーに挿入し、フェルールに電線が入っている状態にしてください。断面積によって異なりますが、電線はフェルールから約0...0.5 mm出るようにしてください。



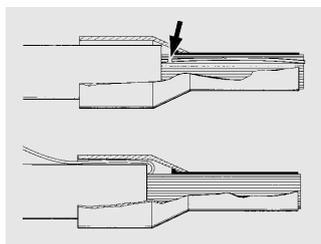
備考：AWG断面積の仕様は、同等の平方ミリメートル仕様と比較できます。(224頁を参照ください)



電線とフェルールの間違った組合せによる誤った圧着接続

電線と圧着材の組合せにより圧着できない場合があります。たとえ電線と圧着材が各規格に準拠している場合でも、圧着接続した場合に規格要件を満たせないことがあります。また、電線と圧着材の製造公差により、電線とフェルールを組み合わせられないことがあります。

電線、圧着材、および圧着ツールを適切に組み合わせる必要があります。しかし、市場には多数の製品があるため、適切に組み合わせることは簡単ではありません。フェルールを正しく選定し、確実に圧着ができることを確認してからご使用ください。

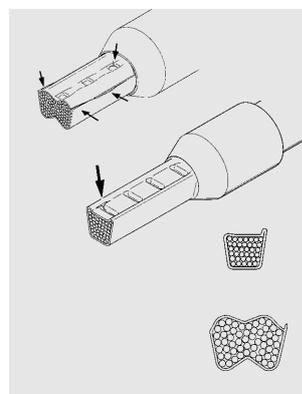
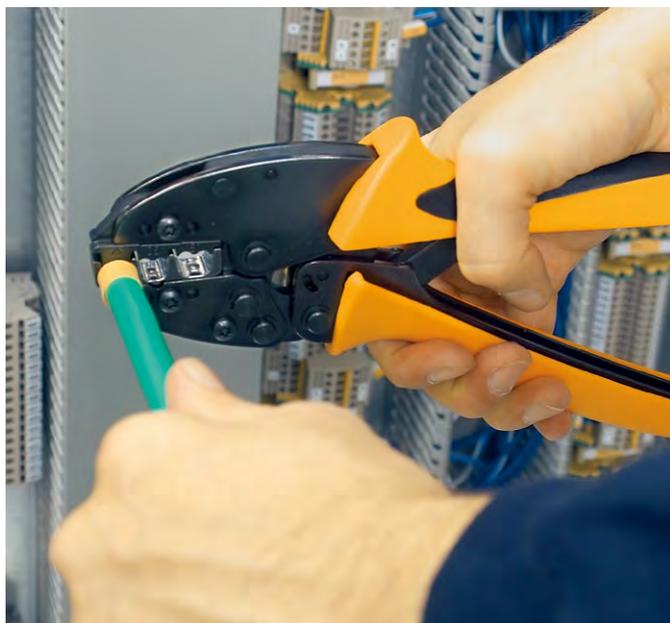


単芯電線の
一部が切れている

単芯電線の
一部がはみ出ている

圧着時に発生する可能性のある不具合

- 側面やダイス跡の亀裂
- フェルールの割れ
- 圧着形状が非対称
- 側面の極端なバリ
- フェルールに電線が完全に入っていない
- 単芯電線の一部が絶縁カバーからはみ出している
- 単芯電線の一部が切れている
- 絶縁カバーが圧着加工によって破損している
- 電線の絶縁部が絶縁カバーに挿入されていない
- 圧着後に絶縁カバーが縦方向に曲がっている



側面に亀裂が形成されている
側面の裂け目

圧着加工の跡に亀裂が形成されて
いる

圧着形状が非対称
片側にバリがある

圧着形状が非対称
片側にバリがある

備考：
電線の断面積に対応した端子台に接続した後に（IEC 60947-1に基づくトルク）、フェルールに裂け目がないようにしてください。

フェルール用圧着ツール

- 切断、被覆剥き、圧着の3つの機能
- DIN 46228 Part 4に準拠した、絶縁カバー付フェルール
- 正確な圧着を可能にするラチェット機構
- 作業効率化:面倒なツールの交換が不要なため、時間を大幅に節約可能
- フェルールの自動装填
- 異なる断面積に対する素早い調節

stripax plus 2.5

0.5...2.5 mm²



- ~AWG 20...14
- ワイドミュラー製フェルール (0.5...2.5 mm²) のストリップ処理



切断



被覆剥き



圧着



技術データ

圧着端子の詳細	
圧着端子の種類	
圧着範囲	mm ²
圧着範囲1(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲2(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲3(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲4(複数の圧着位置)	-
圧着範囲5(複数の圧着位置)	-
ツールデータ	
長さ	mm
重量	g
備考	

注文データ

本体
備考

適合アクセサリ

電線切断用 替刃
備考

stripax plus 2.5	
フェルール	
0.5...2.5	
0.5...0.75	
1...1.5	
2.5	
210	
260	
備考	ワイドミュラー製のフェルールのみ処理可能です。

形番	梱包数	ご注文形番
STRIPAX PLUS 2.5	1	902000000

形番	梱包数	ご注文形番
ERSATZMESSER STRIPAX PL	5	9050340000

- DIN 46228 T.1およびT.4に準拠した絶縁カバーあり / なしフェルールに対応
- 正確な圧着を可能にするラチェット機構
- 誤操作時のリリースオプション

PZ 6/5

0.25...6 mm²



- ~AWG 24...10
- Euro-Norm EN 60947-1に準拠した圧着
- VG 95211に基づく規格 (軍用名称VG 95 236 T 14 B 002)
- 電線の断面積に対応した5つの圧着ダイス
- 横からフェルールを挿入



技術データ

圧着端子の詳細	
圧着端子の種類	
圧着範囲	mm ²
圧着範囲1(複数の圧着位置)	-
圧着範囲2(複数の圧着位置)	-
圧着範囲3(複数の圧着位置)	-
圧着範囲4(複数の圧着位置)	-
圧着範囲5(複数の圧着位置)	-
ツールデータ	
長さ	mm
重量	g
備考	

PZ 6/5	
絶縁カバーあり / なしフェルール	
0.25...6	
0.25...0.5	
0.75...1.5	
2.5	
4	
6	
200	
423	
備考	

注文データ

本体	
備考	

形番	梱包数	ご注文形番
PZ 6/5	1	9011460000
備考		



- DIN 46228 Part 1およびPart 4に準拠した絶縁カバーあり/なしフェルール
- ロック可能な回転式の圧着ダイス
- 横または前からフェルールを挿入
- 正確な圧着を可能にするラチェット機構
- 誤操作時のリリースオプション

PZ 6 Roto L

0.14~6 mm²



- ~AWG 26...10
- 圧着ダイス1つでさまざまな断面績に対応
- 回転式圧着ダイスでフェルールを横または前から挿入可能
- ロック可能なダイス

PZ 6 Roto

0.14...6 mm²



- ~AWG 26...10
- 圧着ダイス1つでさまざまな断面績に対応
- 回転式ダイスで横または前からフェルールを挿入可能



技術データ

圧着端子の詳細	
圧着端子の種類	
圧着範囲	mm ²
圧着範囲1(複数の圧着位置)	-
圧着範囲2(複数の圧着位置)	-
圧着範囲3(複数の圧着位置)	-
圧着範囲4(複数の圧着位置)	-
圧着範囲5(複数の圧着位置)	-
ツールデータ	
長さ	mm
重量	g
備考	

PZ 6 Roto L		
絶縁カバーあり / なしフェルール		
0.14...6		

PZ 6 roto		
絶縁カバーあり / なしフェルール		
0.14...6		

注文データ

本体
備考

形番	梱包数	ご注文形番
PZ 6 ROTO L	1	1444050000

形番	梱包数	ご注文形番
PZ 6 Roto	1	9014350000

- DIN 46228 Part 1およびPart 4に準拠した絶縁カバーあり/なしフェルールに対応
- 正確な圧着を可能にするラチェット機構
- 誤操作時のリリースオプション

PZ 16

6...16 mm²



- ~AWG 10...6
- Euro-Norm EN 60947-1に準拠した圧着
- VG 95211に基づく規格(軍用名称VG 95 236 T 14 B 002)
- 電線の断面積に対応した3つの圧着ダイス
- 横からフェルールを挿入



PZ ZH 16

6...16 mm²の2本線用フェルール



- ~AWG 10...6
- 電線の断面積に対応した3つの圧着ダイス
- 横からフェルールを挿入



技術データ

圧着端子の詳細	
圧着端子の種類	
圧着範囲	mm ²
圧着範囲1(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲2(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲3(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲4(複数の圧着位置)	-
圧着範囲5(複数の圧着位置)	-
ツールデータ	
長さ	mm
重量	g
備考	

注文データ

本体
備考

PZ 16		
絶縁カバーあり/なしフェルール		
圧着範囲	mm ²	6...16
圧着範囲1(複数の圧着位置)	mm ²	6
圧着範囲2(複数の圧着位置)	mm ²	10
圧着範囲3(複数の圧着位置)	mm ²	16
長さ	mm	200
重量	g	418
備考		

形番	梱包数	ご注文形番
PZ 16	1	901260000

PZ ZH 16		
2本線用フェルール		
圧着範囲	mm ²	6...16
圧着範囲1(複数の圧着位置)	mm ²	6
圧着範囲2(複数の圧着位置)	mm ²	10
圧着範囲3(複数の圧着位置)	mm ²	16
長さ	mm	250
重量	g	730
備考		

形番	梱包数	ご注文形番
PZ ZH 16	1	901360000

- DIN 46228 T.1およびT.4に準拠した絶縁カバーあり / なしフェルールに対応
- 正確な圧着を可能にするラチェット機構
- 誤操作時のリリースオプション

PZ 50

25...50 mm²



- ~AWG 4...0
- Euro-Norm EN 60947-1に準拠した圧着
- VG 95211に基づく規格 (軍用名称VG 95 236 T 14 B 002)
- 電線の断面積に対応した3つの圧着ダイス
- 横からフェルールを挿入



技術データ

圧着端子の詳細	
圧着端子の種類	
圧着範囲	mm ²
圧着範囲1(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲2(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲3(複数の圧着位置)	mm ²
圧着範囲4(複数の圧着位置)	-
圧着範囲5(複数の圧着位置)	-
ツールデータ	
長さ	mm
重量	g
備考	

PZ 50	
絶縁カバーあり / なしフェルール	
25...50	
25	
35	
50	
250	
730	
備考	

注文データ

本体
備考

形番	梱包数	ご注文形番
PZ 50	1	9006450000
備考		



被服剥きツール・圧着ツールセット

圧着セット PZ 6 Roto



最大6.0 mm²のフェルールの切断、被覆剥き、および圧着用の圧着セットには以下が含まれます。

- 0.08...6.0 mm²のPVC絶縁付電線用のStripax被覆剥きツール
- 0.14...6.0 mm²のフェルールのPZ 6 Roto 圧着ツール
- 絶縁カバー付フェルールH 0.5...H 6
- Weidmüller絶縁カバー色コードのフェルール

圧着セット PZ 6/5



最大6.0 mm²のフェルールの切断、被覆剥き、および圧着用の圧着セットには以下が含まれます。

- 0.08...6.0 mm²のPVC絶縁付電線用のStripax被覆剥きツール
- 0.25...10.0 mm²のフェルールのPZ 6/5 圧着ツール
- 絶縁カバー付フェルールH 0.5...H 6.0
- Weidmüller絶縁カバー色コードのフェルール

圧着セット stripax plus



最大2.5 mm²のリールパッケージフェルールの切断、被覆剥き、および圧着用の圧着セットには以下が含まれます。

- 0.5...2.5 mm²のワイドミューラー製フェルールのストリップ処理用stripaxコンビネーションツールPlus
- 絶縁カバー付フェルールH 0.5...H 2.5
- Weidmüller絶縁カバー色コードのフェルール

構成

形番		個数
STRIPAX	被覆剥きツール	1
PZ 6 ROTO L	圧着ツール	1
H0.5/14D W	フェルール	500
H1.0/14D R	フェルール	500
H1.5/14D SW	フェルール	500
H0.75/14 HBL	フェルール	500
H2.5/15T GR	フェルール	500
H4.0/18T OR	フェルール	500
H6.0.0/20T GN	フェルール	100

技術データ

長さ / 幅 / 高さ	261 / 338 / 56 mm
重量	1760 g

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 6 ROTO L	9028680000

構成

形番		個数
STRIPAX	被覆剥きツール	1
PZ 6/5	圧着ツール	1
H0.5/14D W	フェルール	500
H1.0/14D R	フェルール	500
H1.5/14D SW	フェルール	500
H0.75/14 HBL	フェルール	500
H2.5/19T GR	フェルール	500
H4.0/18T OR	フェルール	500
H6.0.0/20T GN	フェルール	100

技術データ

長さ / 幅 / 高さ	261 / 338 / 57 mm
重量	1761 g

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 6/5	9028740000

構成

形番		個数
STRIPAX PLUS 2.5	圧着ツール	1
H0.5/14D W BD	フェルール	500
H0.75/14T HBL BD	フェルール	500
H1.0/14D R BD	フェルール	500
H1.5/14D SW BD	フェルール	500
H2.5/14T GR BD	フェルール	500

技術データ

長さ / 幅 / 高さ	261 / 338 / 57 mm
重量	1110 g

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
Weidmüller	CRIMP-SET STRIPAX PLUS	9028770000

圧着セット PZ 16



最大16.0 mm²のフェルールの切断、被覆剥き、および圧着用の圧着セットには以下が含まれます。

- 6.0...16.0 mm²のPVC絶縁付電線用のstripax 16被覆剥きツール
- 6.0...16.0 mm²のフェルールのPZ 16圧着ツール
- 絶縁カバー付フェルールH 6.0...H 16.0
- DIN絶縁カバー色コードのフェルール

構成

形番		個数
STRIPAX	被覆剥きツール	1
PZ 16	圧着ツール	1
H6.0/20T GN	フェルール	100
H10.0/22T BR	フェルール	100
H16.0/22T W	フェルール	100
H16.0/28T W	フェルール	100

技術データ

長さ / 幅 / 高さ	261 / 338 / 57 mm
重量	1725 g

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
Weidmüller	CRIMP-SET PZ 16	9025850000

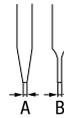
圧着端子の概要 - 適合ツール

フェールタイプ	圧着端子形状	説明	電線の断面積(mm ²)	AWG	圧着ツール	ご注文形番
フェール		絶縁カバーあり	0,5...2,5	20...14	STRIPAX PLUS 2.5	902000000
		絶縁カバーあり / なし	0,14...6	26...10	PZ 6 ROTO L	1444050000
		絶縁カバーあり / なし	0,14...6	26...10	PZ 6 Roto	9014350000
		絶縁カバーあり / なし	0,14...6	26...8	PZ 10 HEX	1445070000
		絶縁カバーあり / なし	0,25...6	24...10	PZ 6/5	9011460000
			絶縁カバーあり / なし	0,5...6	26...8	PZ 10 SQR
			絶縁カバーあり / なし	6...16	10...6	PZ 16
絶縁カバーあり / なし		25...50	3...1	PZ 50	9006450000	
2本線用フェール		2本線用フェール	0,5...4	20...10	PZ 10 HEX	1445070000
		0,5...4	20...12	PZ 6/5	9011460000	
		0,5...4	20...12	PZ 6 ROTO L	1444050000	
		0,5...4	20...12	PZ 6 roto	9014350000	
		6...16	10...6	PZ ZH 16	9013600000	

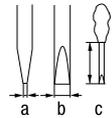


ドライバ

汎用ドライバです。ビットは硬化されたステンレス製です。



刃先形状 (*1)



刃先サイズ (*2)

SD S



形番	刃先形状 (*1)	刃先サイズ (*2)			ご注文形番
		a	b	c	
SDS 0.4X2.0X60	B	0.4	2	60	9037160000
SDS 0.4X2.5X75	A	0.4	2.5	75	9009030000
SDS 0.5X3.0X80	A	0.5	3	80	9008320000
SDS 0.6X3.5X100	A	0.6	3.5	100	9008330000
SDS 0.6X3.5X200	A	0.6	3.5	200	9010110000
SDS 0.8X4.0X100	A	0.8	4	100	9008340000
SDS 0.8X4.5X125	A	0.8	4.5	125	9009020000
SDS 1.0X5.5X150	A	1	5.5	150	9008350000
SDS 1.2X6.5X150	A	1.2	6.5	150	9009010000



カッター付ドライバ

電線を切断できるカッター付きです。

- 最大1.5 mm²の単線
- 最大2.5 mm²の細より線

swiftyセット



技術データ

切断可能電線範囲		
単線、最大断面積	mm ²	1.5
細より線、最大断面積	mm ²	2.5
ツール本体データ		
本体直径 / 幅 / 高さ	mm	35 / 18 / 40
重量	g	20
備考		

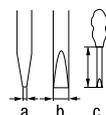
注文データ

本体	形番	梱包数	ご注文形番
swiftyセット(ドライバ付)	SWIFTY SET	1	9006060000
ドライバのみ	SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000
備考			

swiftyセット

- 作業効率化
- IDC技術による電線処理用の唯一のツール
- ねじとテンションクランプ端子台に使用可能
- ポケットサイズでいつでも使用可能
- 左利き右利きのどちらにも対応
- 片手での作業が可能

トルクドライバ



刃先サイズ

DMS

トルクドライバ



トルク調整用具

形番	締付トルク範囲	ご注文形番
DMS MANUELL 0.5-1.7	0.5 - 1.7 Nm	9918370000
DMS MANUELL 2.0-8.0	2.0 - 8.0 Nm	9918380000

WK K S

トルクドライバ用ビット

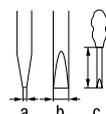


形番	締付トルク範囲	刃先サイズ			ご注文形番
		a	b	c	
WK S 0.4x2.5	Max. 0.4 Nm	0.4	2.5	175	9918520000
WK S 0.5x3.0	Max. 0.6 Nm	0.5	3	175	9918530000
WK S 0.6x3.5	Max. 1.1 Nm	0.6	3.5	175	9918540000
WK S 0.8x4.0	Max. 2.5 Nm	0.8	4	175	9918550000
WK S 1.0x5.5	Max. 3.8 Nm	1	5.5	175	9918560000

絶縁ドライバ

AC1000VおよびDC1500Vまでの通電箇所の作業用絶縁ドライバです。ビットは硬化されたステンレス製です。

深く差し込まれた取付具およびテンションクランプ端子台にも使用できます。



刃先サイズ

SDI SL S



形番	刃先サイズ			ご注文形番
	a	b	c	
SDIS SL 0.6X3.5X100	0.6	3.5	100	1274660000
SDIS SL 0.8X4.0X100	0.8	4	100	1274670000
SDIS SL 1.0X5.5X125	1	5.5	125	1274680000
SDIS SL 1.2X6.5X150	1.2	6.5	150	1274690000

DINレールカッター

TSLD

DINレールの切断・穴開けツール



DINレールの切断と穴開け用の手動式レールカッター

- バリやロスのない切断
- エンドストッパー(1000 mm)同梱
- ワークベンチや同様の作業場への設置用テーブルトップユニット



EN 50045準拠のTS 15/5.5 mm (s = 1.0 mm)



EN 50022準拠のTS 35/7.5 mm (s = 1.0 mm)



EN 50022準拠のTS 35/15 mm (s = 1.5 mm)

技術データ

幅	mm
長さ	mm
高さ	mm
重量	g
備考	

TSLD 5		
幅	mm	205
長さ	mm	270
高さ	mm	200
重量	g	19000
備考	レバーおよびエンドストッパーを除いた技術データ	

注文データ

本体
備考

形番	梱包数	ご注文形番
TSLD 5	1	9918700000
備考		

熱転写プリンタTHM MultiMark

小型のオールラウンドプリンタ

THM MultiMarkは小型でモジュール構成の熱転写プリンタで、各種機能と共に多くの用途にフル活用できます。切断・ミシン目加工オプションにより、連結端子台マーカを任意の長さに切断でき、各ラベルの切断と取付け作業が容易に行えます。このプリンタは、MultiMarkシリーズの端子台マーカ、ラベルやマークチューブの加工も行えます。

また、日本語に対応した直観的なタッチディスプレイとステータス表示により、簡単に操作できます。小型のデザインかつ重量が3.5 kgと軽量なため、THM MultiMarkはオンサイト作業用のモバイルプリンタとして、どこでも使用できます。



オールラウンドプリンタTHM MultiMark

MultiMarkの特長

あらゆる作業に適したプリンタ

- 小・中規模の印刷量に最適
- 熱転写技術メンテナンスフリー
- 高い可読性（解像度：300 dpi）
- モジュール式のミシン目加工・切断ユニットによる適用性
- 接点加圧ローラを30秒で交換可能
- 250個 DEK端子台マーカ/分の高速出力



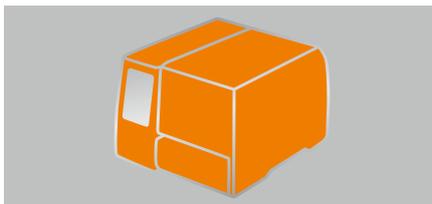
DEK/WS：柔軟性を備えた連結端子台マーカ

技術データ

	説明
用途	DEK/WS端子台マーカ、ラベル、マークチューブの印刷
技術	熱転写
フィード	手動取付け
使用場所	オフィス環境
周辺温度	5 °C～40 °C
同梱品	<ul style="list-style-type: none"> • THM MultiMark • 電源ケーブル (形番:E+F/UK/USA) • USBケーブル • RIBBON MM-TB 25/360 SW • RIBBON MM 110/360 SW • ボール紙の芯 • 印刷ローラ • 取扱説明書 • M-Print PROソフトウェアのDVD

熱転写プリンタ

THM MultiMark



技術データ

EAN	4050118626377
長さ	320 mm
幅	253 mm
高さ	253 mm
正味重量	5800 g
印刷方式	熱転写
プリンタドライバ / オペレーティングシステム	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
印刷速度	150 mm/s
印刷対象	端子台マーカ、ラベル、マークチューブ
インタフェース	USB, LAN
供給電圧	100...240 V AC
ソフトウェア	M-Print PRO
備考	ソフトウェアのダウンロードはこちらから(無償提供) https://www.weidmuller.com/multimark

注文データ

形番	梱包数	ご注文形番
THM MultiMark	1	2599430000

適合アクセサリ

形番	梱包数	ご注文形番
THM MMP CUTTER	1	1331600000
THM MMP PERFORATOR	1	1416330000
RIBBON MM-TB 25/360 SW	1	2005090000
RIBBON MM 110/360 SW	1	2005070000
RIBBON MM 80/360 SW	1	2005080000
RIBBON MM 80/300 WS	1	2005040000
RIBBON HSS HF EL 40/300	1	1426210000
RIBBON MM-HS 60/300 SW	1	2448880000
THM MMP EXT.RH	1	1302920000

切断刃
備考

プリンタリボン
端子台マーカ ラベル、ワイド、ブラック ラベル、ナロー、ブラック ラベル、ナロー、ホワイト マークチューブ、エンドレス マークチューブ、組立済み

その他のアクセサリ
リールホルダ
備考

Klippon Connectのユニバーサルレンジ用端子台マーカ

DEK/WS端子台マーカ

マークを組合わせて確実に取付け可能

MultiMark端子台マーカは、2種類の画期的な複合材料を使用しています。端子台マーカの硬いベース部はプラグに確実にはめ込むことができます。表面には弾性があるため、端子台マーカを簡単に取付けることができます。この特別な端子台マーカ材により、ストリップを伸ばして、長い端子台などのわずかな間隔の差異に対応できます。

その他の特長：表面材の優れた印刷適性により、ラベリングの耐久性と耐摩耗性が保証されます。300 dpiの印刷解像度のため、文字を簡単に読むことができます。



THM MultiMark



スマートな複合素材により最適な使用感と処理を実現

MultiMarkの特長

- ワイドモジュラー製の端子台に対応
- しっかりと固着した耐久性の高い印刷
- 連続したストリップにより取付け時間を短縮
- 画期的な複合素材により簡単に取付け可能
- 複数列に対応した間隔

DEK/WS技術データ

材質	PC-ABS、TPU
難燃性 (UL 94)	V2
温度範囲	-50 °C...90 °C

DEK/WS注文データ

使用可能な印刷システム	THM MultiMark
インクリボン	RIBBON MM-TB 25/360 SW (2005090000)

次ページの表に、各種端子台シリーズに対応する端子台マーカが記載されています。端子台のピッチによって、選択する端子台マーカが異なります。

端子台マーカDEK/WS

技術データ

材質	温度範囲	UL 94準拠の難燃性	接着剤	ご注文形番	形番
PC-ABS、TPU	-50...90 °C	V-2		2005090000	RIBBON MM-TB 25/360 SW

注文データ

形番	色	長さ	幅	梱包数	ご注文形番
DEK 5/3.5 MM WS	○ ホワイト	5 mm	3.5 mm	1000	2007100000
DEK 5/5 MM WS	○ ホワイト	5 mm	5 mm	800	2007110000
DEK 5/6 MM WS	○ ホワイト	5 mm	6 mm	600	2007120000
DEK 5/8 MM WS	○ ホワイト	5 mm	8 mm	500	2007130000
DEK-A 5/8 MM WS	○ ホワイト	5 mm	8 mm	500	2448860000
WS 8/3.5 MM WS	○ ホワイト	8 mm	3.5 mm	1000	2007140000
WS 8/5 MM WS	○ ホワイト	8 mm	5 mm	800	2007150000
WS 8/6 MM WS	○ ホワイト	8 mm	6 mm	600	2007160000
WS 8/8 MM WS	○ ホワイト	8 mm	8 mm	500	2007170000
WS-A 8/8 MM WS	○ ホワイト	8 mm	8 mm	500	2448930000
WS 12/3.5 MM WS	○ ホワイト	12 mm	3.5 mm	1000	2007180000
WS 12/5 MM WS	○ ホワイト	12 mm	5 mm	800	2007190000
WS 12/6 MM WS	○ ホワイト	12 mm	6 mm	600	2007200000
WS 12/8 MM WS	○ ホワイト	12 mm	8 mm	500	2007210000
WS-A 12/8 MM WS	○ ホワイト	12 mm	8 mm	500	2448920000

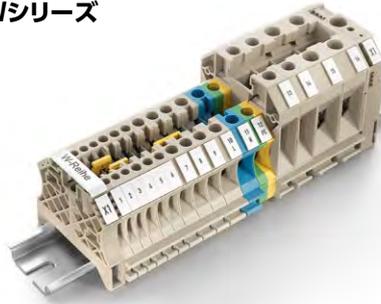


端子台マーカ

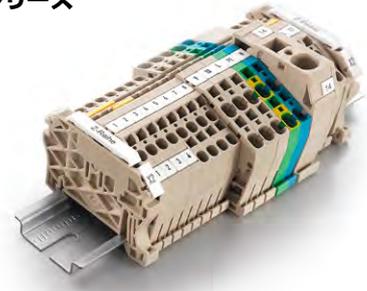
Aシリーズ



Wシリーズ



Zシリーズ



適合端子台	端子台の幅	DEK MMシリーズサイズ	WS MM
A2C 1.5...(PE)	3.5	5/3.5	8/3.5
A3C 1.5...(PE)	3.5	5/3.5	8/3.5
A4C 1.5...(PE)	3.5	5/3.5	8/3.5
A2C 2.5...(PE)	5.1	5/5	8/5
A3C 2.5...(PE)	5.1	5/5	8/5
A4C 2.5...(PE)	5.1	5/5	8/5
A2C 4...(PE)	6.1	5/6	8/6
A3C 4...(PE)	6.1	5/6	8/6
A4C 4...(PE)	6.1	5/6	8/6
A2C 6...(PE)	8.1	-A 5/8	-A8/8
A3C 6...(PE)	8.1	-A 5/8	-A8/8
ALO 6	9	5/5	8/5
A2T 2.5...(PE)	5.1	5/5	8/5
A3T 2.5...(PE)	5.1	5/5	8/5
ADT 2.5 2C...(PE)	5.1	5/5	8/5
ADT 2.5 3C...	5.1	5/5	8/5
ADT 2.5 4C...	5.1	5/5	8/5
AAP11 6...	8.1	-A 5/8	-A8/8
AAP11 1.5...	3.5	5/3.5	8/3.5
AAP12 10...	10	-	-
AAP12 2.5...	5.1	5/5	8/5
AAP13 6...	8.1	-A 5/8	-A8/8
AAP13 1.5...	3.5	5/3.5	8/3.5
AAP14 10...	10	-	-
AAP14 2.5...	5.1	5/5	8/5
AI021 1.5 SI...(PE)	3.5	5/3.5	8/3.5
AI022 1.5 SI-PE	3.5	5/3.5	8/3.5
AI023 1.5 2SI	3.5	5/3.5	8/3.5
APGTB 2.5 FT 2C/1	5.1	5/5	8/5
APGTB 2.5 PE 2C/1	5.1	5/5	8/5
APGTB 2.5 2T 4C/2	5.1	5/5	8/5
APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	5.1	5/5	8/5
APGTB 2.5 2T PE 4C/2	5.1	5/5	8/5
APGTB 2.5 2T VL 4C/2	5.1	5/5	8/5
WDK 1.5/R 3.5...	3.5	5/3.5	-
WDK 2.5 ...	5	5/5	8/5
WDK 2.5 800V	6	5/6	8/5
WDK 2.5/BLA R5.08	5.08	5/5	8/5
WDK 2.5/BLZ R5.08	5.08	5/5	8/5
WDK 2.5N...	5	5/5	8/5
WDK 4N...	5	5/5	8/5
WDL 2.5/...	6	5/6	8/5
WDT 1.5	6.5	5/6.5	8/5
WDTR 2.5...	6.2	5/6	8/5
WDU (WPE) 120/150	32	5/5	8/5
WDU (WPE) 35 N	16	5/5	12/5
WDU (WPE) 70/95	27	5/5	12/5
WDU (WPE) 70N	20.5	5/5	12/5
WDU 1.5 LD/BLA	5.08	5/5	12/5
WDU 1.5/BLA	5.08	5/5	12/5
WDU 1.5/BLZ R7.62	7.62	5/5	-
WDU 1.5/BLZ/5.08	5.08	5/5	12/5

1) = WS 10/6中央, 2) = WS 10/5中央, 3) = SnapMark

適合端子台	端子台の幅	DEK MMシリーズサイズ	WS MM
WDU 1.5/BLZ/LD/5.08	5.08	5/5	12/5
WDU 1.5/R 3.5...	3.5	5/3.5	-
WDU 1.5/R/BLA	5.08	5/5	12/5
WDU 1.5/ZZ	5	5/5	12/5
WDU 10 SL	10	5/5	12/5
WDU 10...	10	5/5	12/5
WDU 16 (/ZA)	12	5/5	12/5
WDU 16 N	12	5/5	12/5
WDU 2.5 F	5	5/5	12/5
WDU 2.5 FF	5	5/5	12/5
WDU 2.5 N (WDU 1.5)	5	5/5	12/5
WDU 2.5 TC...	5	5/5	12/5
WDU 2.5...	5	5/5	12/5
WDU 2.5/1.5/ZZ	5	5/5	12/5
WDU 2.5/BLZ R7.62	7.62	5/5	-
WDU 240...	36	5/5	12/5
WDU 35	16	5/5	12/5
WDU 4 ...	6	5/6	12/6
WDU 4N ...	6	5/6	12/6
WDU 50N	18.5	5/5	12/5
WDU 6 ...	8	5/8	12/8
WDU 95N	27	5/8	12/5
WDUL 4	6	5/6	12/6
WEW 32/1	12.2	5/5	12/5
WEW 35/1	12.2	5/5	12/5
WEW 35/2	8	5/8	12/5
WSI 25...	18	-	-
WSI 6...	8	5/8	12/5
WSI 6/2...	12	5/8	-
ZDU (ZPE) 10	10	5/5	12/5
ZDU (ZPE) 10/S...	10	5/5	8/5
ZDU (ZPE) 16...	12	5/5	12/5
ZDU (ZPE) 16/S...	12	5/5	8/5
ZDU (ZPE) 2.5 ...	5	5/5	12/5
ZDU (ZPE) 2.5-2/...	5	5/5	12/5
ZDU (ZPE) 2.5N...	5.1	5/5	8/5
ZDU (ZPE) 35...	16	5/5	12/5
ZDU (ZPE) 4...	6	5/6	12/6
ZDU (ZPE) 4-2...	6	5/6	12/6
ZDU (ZPE) 6...	8	5/8	12/8
ZDU (ZPE) 6-2...	8	5/8	12/8
ZDU 1.5...	3.5	5/3.5	12/3.5
ZDUA (ZPEA) 2.5-2	5	5/5	8/5
ZDUA 2.5-2N	5	5/5	8/5
ZDUB (ZPEB) 2.5-2/...	5	5/5	8/5
ZEI 16	16	5/5	12/5
ZEI 6	10	5/8	12/6
ZEW 35/2	8	5/8	-
ZSI 2.5...	8	5/8	12/5
ZSI 2.5/2...	12	5/5	12/5
ZSI 6-2/FC	8	5/6	12/6



端子台マーカ

ラベル

弾力性のある強力ポリエステルラベル

外径36mmまでの電線に使用可能なラベル

ラベルの特長

- 簡単に迅速なラベリング
- シートにより、汚れや摩耗からマーキングを保護
- 熱転写プリンタ用リールタイプおよびレーザープリンタ用A4シートをご用意



THM MultiMark



シートにより、汚れや摩耗からマーキングを保護



技術データ LM W0

素材	ポリエステルフィルム、ハロゲンフリー
難燃性 (UL 94)	HB
温度範囲	-40 ~ 150 °C
接着剤	アクリレート

技術データ THM W0

素材	ポリエステルフィルム、ハロゲンフリー
難燃性 (UL 94)	HB
UL 969準拠	なし
温度範囲	-40 ~ 150 °C
接着剤	アクリレート



THM W0ラベルはWeidmüller熱転写プリンタで印字可能



LM W0ラベルはA4レーザープリンタで印字可能

アクセサリ

LM WO

技術データ

素材	温度範囲	難燃性 (UL 94)	接着剤
ポリエステルフィルム	-40 °C...150 °C	V-0	アクリレート



注文データ

ご注文形番	形番	色	印字サイズ	導体直径	梱包数
1773880000	LM WO 15/140 WS	○ ホワイト		16.2 - 36.4 mm	260
1759871044	LM WO 15/70 WS	○ ホワイト		8.2 - 14.3 mm	520
1695711687	LM WO 18/34 GE	● イエロー		5 - 7 mm	880
1695711044	LM WO 18/34 WS	○ ホワイト		5 - 7 mm	880
1695721687	LM WO 23/55 GE	● イエロー		6.8 - 12 mm	400
1695721044	LM WO 23/55 WS	○ ホワイト		6.8 - 12 mm	400
1768390000	LM WO 25.4/57 GE	● イエロー		6.8 - 12 mm	350
1768380000	LM WO 25.4/57 WS	○ ホワイト		5.9 - 12.3 mm	350
1768400000	LM WO 25.4/95 WS	○ ホワイト		8 - 22 mm	210
1712491687	LM WO 25/140 GE	● イエロー		16.2 - 36.4 mm	160
1712491044	LM WO 25/140 WS	○ ホワイト		16.2 - 36.4 mm	160
1695731687	LM WO 25/68 GE	● イエロー		8.2 - 14.3 mm	280
1695731044	LM WO 25/68 WS	○ ホワイト		8.2 - 14.3 mm	280
1695741687	LM WO 36/93 GE	● イエロー		9.5 - 22.3 mm	150
1695741044	LM WO 36/93 WS	○ ホワイト		9.5 - 22.3 mm	150
1768430000	LM WO 37/25 GE	● イエロー		3.4 - 4.8 mm	550

THM WO

技術データ

素材	温度範囲	難燃性 (UL 94)	接着剤	ご注文形番	形番
ポリエステルフィルム	-40 °C...150 °C	V-0	ポリアクリレート	2005070000	RIBBON MM 110/360 SW



注文データ

ご注文形番	形番	色	印字サイズ	導体直径	梱包数
1856640000	THM WO 12/18 WS	○ ホワイト	12 x 9 mm	1.9 - 1.9 mm	10000
1774380000	THM WO 17.8/34 WS	○ ホワイト	13 x 17.8 mm	4.4 - 6.7 mm	3000
1109130000	THM WO 24.5/62 WS	○ ホワイト	19.05 x 24.5 mm	6.1 - 13.7 mm	2500
1109140000	THM WO 25.4/95.2 WS	○ ホワイト	25.4 x 25.4 mm	8.1 - 22.3 mm	1000
1751561044	THM WO 25/140 WS	○ ホワイト	26 x 25 mm	8.3 - 36.4 mm	1050
1774350000	THM WO 25/76 WS	○ ホワイト	15 x 25 mm	4.8 - 19.4 mm	1800
1774400000	THM WO 33.5/93.1 WS	○ ホワイト	25 x 33.5 mm	8 - 21.7 mm	500
1109150000	THM WO 50.8/150 WS	○ ホワイト	25.4 x 50.8 mm	8.1 - 39.7 mm	500
1934190000	THM WO 51/36 WS	○ ホワイト	12.7 x 50.8 mm	4 - 7.6 mm	1000
1856630000	THM WO 12/18 GE	● イエロー	12 x 9 mm	1.9 - 1.9 mm	10000
1751561687	THM WO 25/140 GE	● イエロー	26 x 25 mm	8.3 - 36.4 mm	1050
1774340000	THM WO 25/76 GE	● イエロー	15 x 25 mm	4.8 - 19.4 mm	1800
1774410000	THM WO 33.5/93.1 GE	● イエロー	35.6 x 25 mm	8 - 21.7 mm	500
1109180000	THM WO 50.8/150 GE	● イエロー	25.4 x 50.8 mm	8.1 - 39.7 mm	500

アクセサリ

MultMark – マークチューブ

一目で区別できるわかりやすさ

限られたスペースでも電線を区別

工場内のモジュール、電子コンポーネント、電線を簡単に区別できる端子台マーカは耐久性も重要です。また、メンテナンスやトラブルシューティングにも役立ちます。

マークチューブによるラベリングは、電線を区別する一般的な方法です。

たとえば、鉄道産業では、識別用端子台マーカとしてマークチューブが最も一般的に使用されています。この産業では、当然のことながら難燃性に関して厳しい要件が求められます。当社のマークチューブは、CEN/TS 45545-2 HL3規格に規定された最も厳しい要件を満たすラベリングソリューションです。スペースが限られている状況で、複数極のプラグインを配線する場合など、マークチューブを使用してコンパクトなマーキングを実現できます。当社は、お客様のニーズを満たすマークチューブを提供しています。

MultMarkマークチューブの利点

- M-Print PROラベリングソフトウェアで端子台マーカを簡単に設定可能
- 端子台マーカの穴により取付けが便利
- 簡単に扱えるため取付け時間も短縮
- 耐久性が高い端子台マーカのため一般的な規格に準拠



THM MultiMark



直感的に操作できるM-Print PROラベリングソフトウェアとの併用により、すべての素材をお客様に合った方法で印刷できます。



M-Print PROラベリングソフトウェアで端子台マーカの長さを設定し専用カッターを使用すると、カッターが自動でミシン目をあけます。

技術データ HSS-HF

素材	ポリオレフィン、ハロゲンフリー
難燃性	ASTM D 635-HB EN 45545-2 HL 3
温度範囲	-55 ~ 105 °C
収縮率	2:1
推奨収縮温度	90 °C
切断刃	THM MMP PERFORATOR
プリンタ用リボン(エンドレス)	1426210000, RIBBON HSS HF EL 40/300



マークチューブの輪郭は楕円形のため、電線への端子台マーカ取付けがさらに簡単です。電線を区別する際に時間を節約できます。

アクセサリ

HSS-HF

技術データ

素材	収縮率	温度範囲	推奨収縮
ポリオレフィン	2:1	-55...105 °C	90 °C



注文データ

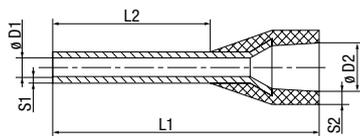
形番	色	長さ	電線被覆外径	梱包数	ご注文形番	
HSS-HF 1.2-2.4 EL W13M	○	ホワイト	13000 mm	1.2 - 2.4 mm	1	1423330000
HSS-HF 1.2-2.4 EL Y13M	●	イエロー	13000 mm	1.2 - 2.4 mm	1	1423220000
HSS-HF 1.6-3.2 EL W13M	○	ホワイト	13000 mm	1.6 - 3.2 mm	1	1423340000
HSS-HF 1.6-3.2 EL Y13M	●	イエロー	13000 mm	1.6 - 3.2 mm	1	1423230000
HSS-HF 2.4-4.8 EL W13M	○	ホワイト	13000 mm	2.4 - 4.8 mm	1	1423350000
HSS-HF 2.4-4.8 EL Y13M	●	イエロー	13000 mm	2.4 - 4.8 mm	1	1423240000
HSS-HF 3.2-6.4 EL W13M	○	ホワイト	13000 mm	3.2 - 6.4 mm	1	1423360000
HSS-HF 3.2-6.4 EL Y13M	●	イエロー	13000 mm	3.2 - 6.4 mm	1	1423250000
HSS-HF 4.8-9.5 EL W13M	○	ホワイト	13000 mm	4.8 - 9.5 mm	1	1423370000
HSS-HF 4.8-9.5 EL Y13M	●	イエロー	13000 mm	4.8 - 9.5 mm	1	1423260000

マークチューブに印字する際には、以下のオプション品が必要です。

	形番
切断刃	THM MMP PERFORATOR
プリンタリボン	RIBBON HSS HF EL 40/300



アクセサリ



- ポリプロピレン円錐形挿入口
- 耐熱温度: 105 °C
- 0.14~150 mm² (AWG 26-300MCM) の電線に対応
- 材質: 銅 (スズメッキ / ポリプロピレン)
- 寸法公差については DIN 46228 Part 4 に従う

Weidmüller 絶縁カバー色コード

標準パック



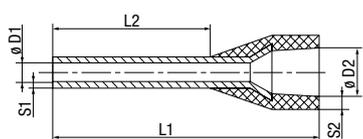
形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.25/10 HBL	0.25	AWG 24	10.00	6	0.8	1.8	0.15	0.25	8	● ライトブルー	500	9025740000
H0.25/12 HBL	0.25	AWG 24	12.00	8	0.8	1.8	0.15	0.25	10	● ライトブルー	500	9025760000
H0.34/10 TK	0.34	AWG 22	10.00	6	0.8	2	0.15	0.25	8	● ターコイズ	500	9025750000
H0.34/12 TK	0.34	AWG 22	12.00	8	0.8	2	0.15	0.25	10	● ターコイズ	500	9025770000
H0.5/12 OR	0.5	AWG 20	12.00	6	1	2.6	0.15	0.25	8	● オレンジ	500	0409500000
H0.5/14 OR	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	● オレンジ	500	0690700000
H0.5/16 OR	0.5	AWG 20	16.00	10	1	2.6	0.15	0.25	12	● オレンジ	500	9025870000
H0.5/18 OR	0.5	AWG 20	18.00	12	1	2.6	0.15	0.25	14	● オレンジ	500	1076980000
H0.75/12 W	0.75	AWG 18	12.00	6	1.2	2.8	0.15	0.25	8	○ ホワイト	500	0409600000
H0.75/14 W	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	○ ホワイト	500	0462900000
H0.75/16 W	0.75	AWG 18	16.00	10	1.2	2.8	0.15	0.25	12	○ ホワイト	500	9025860000
H0.75/18 W	0.75	AWG 18	18.00	12	1.2	2.8	0.15	0.25	14	○ ホワイト	500	9025910000
H1.0/12 GE	1	AWG 17	12.00	6	1.4	3	0.15	0.25	8	● イエロー	500	0409700000
H1.0/14 GE	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3	0.15	0.25	10	● イエロー	500	0463000000
H1.0/16 GE	1	AWG 17	16.00	10	1.4	3	0.15	0.25	12	● イエロー	500	9025950000
H1.0/18 GE	1	AWG 17	18.00	12	1.4	3	0.15	0.25	15	● イエロー	500	9025930000
H1.5/14 R	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.5	0.15	0.25	10	● レッド	500	0463100000
H2.5/15D BL	2.5	AWG 14	15.00	8	2.2	4.2	0.15	0.25	10	● ブルー	500	9019160000
H1.5/16 R	1.5	AWG 16	16.00	10	1.7	3.5	0.15	0.25	12	● レッド	500	0635100000
H2.5/19D BL	2.5	AWG 14	19.00	12	2.2	4.2	0.15	0.25	14	● ブルー	500	9019170000
H1.5/24 R	1.5	AWG 16	24.00	18	1.7	3.5	0.15	0.25	20	● レッド	500	0565600000
H2.5/25D BL	2.5	AWG 14	25.00	18	2.2	4.2	0.15	0.25	20	● ブルー	500	9019180000
H4.0/18D GR	4	AWG 12	18.00	10	2.8	4.8	0.2	0.3	12	● グレー	500	9019190000
H4.0/20D GR	4	AWG 12	20.00	12	2.8	4.8	0.2	0.3	14	● グレー	500	9019200000
H4.0/26D GR	4	AWG 12	26.00	18	2.8	4.8	0.2	0.3	20	● グレー	100	9019210000
H6.0/20 SW	6	AWG 10	20.00	12	3.5	6.3	0.2	0.3	14	● ブラック	100	0533500000
H6.0/26 SW	6	AWG 10	26.00	18	3.5	6.3	0.2	0.3	20	● ブラック	100	0565700000
H10.0/22 EB	10	AWG 7	22.00	12	4.5	7.6	0.2	0.4	15	● アイボリー	100	0534200000
H10.0/28 EB	10	AWG 7	28.00	18	4.5	7.6	0.2	0.4	21	● アイボリー	100	0565800000
H16.0/22 GN	16	AWG 6	22.00	12	5.8	8.8	0.2	0.4	15	● グリーン	100	0565900000
H16.0/28 GN	16	AWG 6	28.00	18	5.8	8.8	0.2	0.4	21	● グリーン	100	0566000000
H25.0/30 BR	25	AWG 3	30.00	16	7.3	11.2	0.2	0.4	18	● ブラウン	50	0317000000
H25.0/36 BR	25	AWG 3	36.00	22	7.3	11.2	0.2	0.4	24	● ブラウン	50	0317100000
H35.0/30 BE	35	AWG 2	30.00	16	8.3	12.7	0.2	0.4	19	● ベージュ	50	0317200000
H35.0/39 BE	35	AWG 2	39.00	25	8.3	12.7	0.2	0.4	28	● ベージュ	50	0317300000
H50/36 OLIV	50	AWG 1	36.00	20	10.3	15	0.3	0.5	26	● オリーブ	50	0444200000
H70.0/37 GE	70	AWG 2/0	37.00	21	12.7	16	0.35	0.6	26	● イエロー	25	9028200000
H95.0/44 R	95	AWG 3/0	44.00	25	14.7	18	0.35	0.6	31	● レッド	25	9028210000
H120.0/50 BL	120	AWG 4/0	50.00	30	16.5	21	0.5	0.7	36	● ブルー	25	9028220000
H150.0/54 GE	150	AWG 300 MCM	54.00	32	18.5	23.5	0.5	0.75	38	● イエロー	25	9028230000

Weidmüller 絶縁カバー色コード

小分けパック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.14/10 GR SV	0.14	AWG 26	10.00	6	0.6	1.5	0.15	0.25	8	● グレー	500	9005180000
H0.14/12 GR SV	0.14	AWG 26	12.00	8	0.6	1.5	0.15	0.25	10	● グレー	500	9028240000
H0.25/10 HBL SV	0.25	AWG 24	10.00	6	0.8	1.8	0.15	0.25	8	● ライトブルー	500	9026050000
H0.25/12 HBL SV	0.25	AWG 24	12.00	8	0.8	1.8	0.15	0.25	10	● ライトブルー	500	9025780000
H0.34/10 TK SV	0.34	AWG 22	10.00	6	0.8	2	0.15	0.25	8	● ターコイズ	500	9026030000
H0.34/12 TK SV	0.34	AWG 22	12.00	8	0.8	2	0.15	0.25	10	● ターコイズ	500	9025790000
H0.5/12 OR SV	0.5	AWG 20	12.00	6	1	2.6	0.15	0.25	8	● オレンジ	500	9028260000
H0.5/14 OR SV	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	● オレンジ	500	9026060000
H0.5/16 OR SV	0.5	AWG 20	16.00	10	1	2.6	0.15	0.25	12	● オレンジ	500	9028270000
H0.75/12 W SV	0.75	AWG 18	12.00	6	1.2	2.8	0.15	0.25	8	○ ホワイト	500	9028280000
H0.75/14 W SV	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	○ ホワイト	500	9026070000
H0.75/16 W SV	0.75	AWG 18	16.00	10	1.2	2.8	0.15	0.25	12	○ ホワイト	500	9028290000
H0.75/18 W SV	0.75	AWG 18	18.00	12	1.2	2.8	0.15	0.25	14	○ ホワイト	500	9028300000
H1.0/12 GE SV	1	AWG 17	12.00	6	1.4	3	0.15	0.25	8	● イエロー	500	9028310000
H1.0/14 GE SV	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3	0.15	0.25	10	● イエロー	500	9026080000
H1.0/16 GE SV	1	AWG 17	16.00	10	1.4	3	0.15	0.25	12	● イエロー	500	9028320000
H1.0/18 GE SV	1	AWG 17	18.00	12	1.4	3	0.15	0.25	15	● イエロー	500	9028340000
H1.5/14 R SV	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.5	0.15	0.25	10	● レッド	500	9026090000
H1.5/16 R SV	1.5	AWG 16	16.00	10	1.7	3.5	0.15	0.25	12	● レッド	500	9028350000
H2.5/15 BL SV	2.5	AWG 14	15.00	8	2.2	4.2	0.15	0.25	10	● ブルー	500	9026100000
H4.0/18 GR SV	4	AWG 12	18.00	10	2.8	4.8	0.2	0.3	12	● グレー	250	9026010000



- ポリプロピレン円錐形挿入口
- 耐熱温度:105 °C
- 0.14~150 mm²(AWG 26-300MCM)の電線に対応
- 材質:銅(スズメッキ / ポリプロピレン)
- 寸法公差についてはDIN 46228 Part 4に従う

Weidmüller絶縁カバー色コード

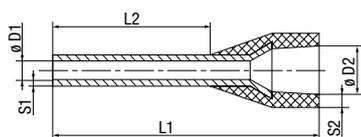
フェールのストリップ



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.5/14 OR BD	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	● オレンジ	500	9004270000
H0.75/14 W BD	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	○ ホワイト	500	9004290000
H1.0/14 GE BD	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3	0.15	0.25	10	● イエロー	500	9004320000
H1.5/14 R BD	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.2	0.15	0.25	10	● レッド	500	9004340000
H2.5/14D BL BD	2.5	AWG 14	14.00	8	2.5	4	0.15	0.25	11	● ブルー	500	9004360000

stripax plus 2.5 に使用できます。





- ポリプロピレン円錐形挿入口
- 耐熱温度:105℃
- 0.14~150 mm²(AWG 26-300MCM)の電線に対応
- 材質:銅(スズメッキ / ポリプロピレン)
- 寸法公差についてはDIN 46228 Part 4に従う

DIN絶縁カバー色コード

標準パック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	VG*	梱包数	ご注文形番
H0.5/18D W	0.5	AWG 20	18.00	12	1	2.6	0.15	0.25	14	○ ホワイト	T 20A 003 A	500	1076990000
H0.5/12D W	0.5	AWG 20	12.00	6	1	2.6	0.15	0.25	8	○ ホワイト	T 20A 001 A	500	9019000000
H0.75/14D GR	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	● グレー	T 20A 004 A	500	9019040000
H0.5/14D W	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	○ ホワイト	T 20A 002 A	500	9019010000
H0.5/16D W	0.5	AWG 20	16.00	10	1	2.6	0.15	0.25	12	○ ホワイト	T 20A 003 A	500	9019020000
H0.75/12D GR	0.75	AWG 18	12.00	6	1.2	2.8	0.15	0.25	8	● グレー	T 20A 005 A	500	9019030000
H0.75/16D GR	0.75	AWG 18	16.00	10	1.2	2.8	0.15	0.25	12	● グレー	T 20A 006 A	500	9019050000
H0.75/18D GR	0.75	AWG 18	18.00	12	1.2	2.8	0.15	0.25	14	● グレー	T 20A 007 A	500	9019060000
H1.0/12D R	1	AWG 17	12.00	6	1.4	3	0.15	0.25	8	● レッド	T 20A 008 A	500	9019070000
H1.0/14D R	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3	0.15	0.25	10	● レッド	T 20A 009 A	500	9019080000
H1.0/16D R	1	AWG 17	16.00	10	1.4	3	0.15	0.25	12	● レッド	T 20A 010 A	500	9019100000
H1.0/18D R	1	AWG 17	18.00	12	1.4	3	0.15	0.25	15	● レッド	T 20A 011 A	500	9019110000
H1.5/14D SW	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.5	0.15	0.25	10	● ブラック	T 20A 012 A	500	9019120000
H1.5/16D SW	1.5	AWG 16	16.00	10	1.7	3.5	0.15	0.25	12	● ブラック	T 20A 013 A	500	9019130000
H1.5/18D SW	1.5	AWG 16	18.00	12	1.7	3.5	0.15	0.25	15	● ブラック	T 20A 014 A	500	9019140000
H1.5/24D SW	1.5	AWG 16	24.00	18	1.7	3.5	0.15	0.25	20	● ブラック	T 20A 015 A	500	9019150000
H2.5/15D BL	2.5	AWG 14	15.00	8	2.2	4.2	0.15	0.25	10	● ブルー	T 20A 017 A	500	9019160000
H2.5/19D BL	2.5	AWG 14	19.00	12	2.2	4.2	0.15	0.25	14	● ブルー	T 20A 017 A	500	9019170000
H2.5/25D BL	2.5	AWG 14	25.00	18	2.2	4.2	0.15	0.25	20	● ブルー	T 20A 018 A	500	9019180000
H4.0/18D GR	4	AWG 12	18.00	10	2.8	4.8	0.2	0.3	12	● グレー	T 20A 019 A	500	9019190000
H4.0/20D GR	4	AWG 12	20.00	12	2.8	4.8	0.2	0.3	14	● グレー	T 20A 020 A	500	9019200000
H4.0/26D GR	4	AWG 12	26.00	18	2.8	4.8	0.2	0.3	20	● グレー	T 20A 021 A	100	9019210000
H6.0/20D GE	6	AWG 10	20.00	12	3.5	6.3	0.2	0.3	14	● イエロー	T 20A 022 A	100	9019220000
H6.0/26D GE	6	AWG 10	26.00	18	3.5	6.3	0.2	0.3	20	● イエロー	T 20A 023 A	100	9019230000
H10.0/22D R	10	AWG 7	22.00	12	4.5	7.6	0.2	0.4	15	● レッド	T 20A 024 A	100	9019240000
H10.0/28D R	10	AWG 7	28.00	18	4.5	7.6	0.2	0.4	21	● レッド	T 20A 025 A	100	9019250000
H16.0/22D BL	16	AWG 6	22.00	12	5.8	8.8	0.2	0.4	15	● ブルー	T 20A 026 A	100	9019260000
H16.0/28D BL	16	AWG 6	28.00	18	5.8	8.8	0.2	0.4	21	● ブルー	T 20A 027 A	100	9019270000
H25.0/30D 16 GE	25	AWG 3	30.00	16	7.3	11.2	0.2	0.4	18	● イエロー	T 20A 028 A	50	9019280000
H25.0/36D GE	25	AWG 3	36.00	22	7.3	11.2	0.2	0.4	24	● イエロー	T 20A 030 A	50	9019300000
H35.0/30D 16 R	35	AWG 2	30.00	16	8.3	12.7	0.2	0.4	19	● レッド	T 20A 031 A	50	9019310000
H35.0/32D R	35	AWG 2	32.00	18	8.3	12.7	0.2	0.4	19	● レッド	T 20A 032 A	50	9019320000
H35.0/39D R	35	AWG 2	39.00	25	8.3	12.7	0.2	0.4	28	● レッド	T 20A 033 A	50	9019330000
H50.0/41D BL	50	AWG 1	41.00	25	10.3	15	0.3	0.5	31	● ブルー	T 20A 035 A	50	9019350000
H50.0/36D BL	50	AWG 1	36.00	20	10.3	15	0.3	0.5	26	● ブルー	T 20A 034 A	50	9019340000

DIN絶縁カバー色コード

小分けパック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	VG*	梱包数	ご注文形番
H0.75/14D GR SV	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	● グレー	T 20A 005 A	500	9019410000
H0.5/14D W SV	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	○ ホワイト	T 20A 002 A	500	9019400000
H1.0/14D R SV	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3	0.15	0.25	10	● レッド	T 20A 009 A	500	9019420000
H1.5/14D SW SV	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.5	0.15	0.25	10	● ブラック	T 20A 012 A	500	9019430000
H2.5/15 BL SV	2.5	AWG 14	15.00	8	2.2	4.2	0.15	0.25	10	● ブルー	T 20A 017 A	500	9026100000
H4.0/18 GR SV	4	AWG 12	18.00	10	2.8	4.8	0.2	0.3	12	● グレー	T 20A 019 A	250	9026010000

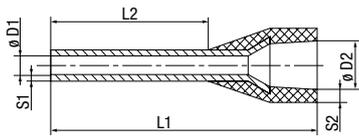
DIN絶縁カバー色コード

フェールルのストリップ



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	VG*	梱包数	ご注文形番
H0.5/14D W BD	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	○ ホワイト	T 20A 002 A	500	9004280000
H0.75/14D GR BD	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	● グレー	T 20A 005 A	500	9004300000
H1.0/14D R BD	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3	0.15	0.25	10	● レッド	T 20A 009 A	500	9004330000
H1.5/14D SW BD	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.2	0.15	0.25	10	● ブラック	T 20A 012 A	500	9004350000
H2.5/14D BL BD	2.5	AWG 14	14.00	8	2.5	4	0.15	0.25	11	● ブルー	T 20A 017 A	500	9004360000

stripax plus 2.5 に使用できます。



- ポリプロピレン円錐形挿入口
- 耐熱温度:105℃
- 0.14~150 mm²(AWG 26-300MCM)の電線に対応
- 材質:銅(スズメッキ / ポリプロピレン)
- 寸法公差についてはDIN 46228 Part 4に従う

その他の絶縁カバー色コード

標準パック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.25/10T GE	0.25	AWG 24	10.00	6	0.8	1.8	0.15	0.25	8	イエロー	500	9021010000
H0.25/12T GE	0.25	AWG 24	12.00	8	0.8	1.8	0.15	0.25	10	イエロー	500	9021020000
H0.5/12D W	0.5	AWG 20	12.00	6	1	2.6	0.15	0.25	8	ホワイト	500	9019000000
H0.5/14D W	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	ホワイト	500	9019010000
H0.5/16D W	0.5	AWG 20	16.00	10	1	2.6	0.15	0.25	12	ホワイト	500	9019020000
H0.75/12D GR	0.75	AWG 18	12.00	6	1.2	2.8	0.15	0.25	8	グレー	500	9019030000
H0.75/14 HBL	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	ライトブルー	500	9021040000
H0.75/16T HBL	0.75	AWG 18	16.00	10	1.2	2.8	0.15	0.25	12	ライトブルー	500	9021050000
H0.75/18T HBL	0.75	AWG 18	18.00	12	1.2	2.8	0.15	0.25	14	ライトブルー	500	9021060000
H1.0/16D R	1	AWG 17	16.00	10	1.4	3	0.15	0.25	12	レッド	500	9019100000
H1.0/18D R	1	AWG 17	18.00	12	1.4	3	0.15	0.25	15	レッド	500	9019110000
H1.5/14D SW	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.5	0.15	0.25	10	ブラック	500	9019120000
H1.5/16D SW	1.5	AWG 16	16.00	10	1.7	3.5	0.15	0.25	12	ブラック	500	9019130000
H1.5/18D SW	1.5	AWG 16	18.00	12	1.7	3.5	0.15	0.25	15	ブラック	500	9019140000
H1.5/24D SW	1.5	AWG 16	24.00	18	1.7	3.5	0.15	0.25	20	ブラック	500	9019150000
H2.5/15T GR	2.5	AWG 14	15.00	8	2.2	4.2	0.15	0.25	10	グレー	500	9021070000
H2.5/19T GR	2.5	AWG 14	19.00	12	2.2	4.2	0.15	0.25	14	グレー	500	9021080000
H2.5/25T GR	2.5	AWG 14	25.00	18	2.2	4.2	0.15	0.25	20	グレー	500	9021090000
H4.0/18T OR	4	AWG 12	18.00	10	2.8	4.8	0.2	0.3	12	オレンジ	500	9021100000
H4.0/20T OR	4	AWG 12	20.00	12	2.8	4.8	0.2	0.3	14	オレンジ	500	9021110000
H4.0/26T OR	4	AWG 12	26.00	18	2.8	4.8	0.2	0.3	20	オレンジ	100	9021120000
H6.0/20T GN	6	AWG 10	20.00	12	3.5	6.3	0.2	0.3	14	グリーン	100	9021130000
H6/26T GN	6	AWG 10	26.00	18	3.5	6.3	0.2	0.3	20	グリーン	100	9021140000
H10.0/22T BR	10	AWG 7	22.00	12	4.5	7.6	0.2	0.4	15	ブラウン	100	9021150000
H10.0/28T BR	10	AWG 7	28.00	18	4.5	7.6	0.2	0.4	21	ブラウン	100	9021160000
H16.0/22T W	16	AWG 6	22.00	12	5.8	8.8	0.2	0.4	15	ホワイト	100	9021170000
H16.0/28T W	16	AWG 6	28.00	18	5.8	8.8	0.2	0.4	21	ホワイト	100	9021180000
H25.0/30T SW	25	AWG 3	30.00	16	7.3	11.2	0.2	0.4	18	ブラック	50	9021190000
H25.0/36T SW	25	AWG 3	36.00	22	7.3	11.2	0.2	0.4	24	ブラック	50	9021200000

その他の絶縁カバー色コード

小分けパック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.14/10T BR SV	0.14	AWG 26	10.00	6	0.6	1.5	0.15	0.25	8	ブラウン	500	9028250000
H0.25/10T GE SV	0.25	AWG 24	10.00	6	0.8	1.8	0.15	0.25	8	イエロー	500	9021210000
H0.25/12T GE SV	0.25	AWG 24	12.00	8	0.8	1.8	0.15	0.25	10	イエロー	500	9021220000
H0.5/14D W SV	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	ホワイト	500	9019400000
H0.75/14T HBL SV	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	ライトブルー	500	9021230000
H1.0/14D R SV	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3	0.15	0.25	10	レッド	500	9019420000
H1.5/14D SW SV	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.5	0.15	0.25	10	ブラック	500	9019430000
H2.5/15T GR SV	2.5	AWG 14	15.00	8	2.2	4.2	0.15	0.25	10	グレー	500	9021240000
H4.0/18T OR SV	4	AWG 12	18.00	10	2.8	4.8	0.2	0.3	12	オレンジ	250	9021250000

その他の絶縁カバー色コード

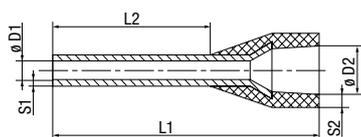
フェールのストリップ



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.5/14D W BD	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.6	0.15	0.25	10	ホワイト	500	9004280000
H0.75/14T HBL BD	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	2.8	0.15	0.25	10	ライトブルー	500	9004310000
H1.0/14D R BD	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3	0.15	0.25	10	レッド	500	9004330000
H1.5/14D SW BD	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.2	0.15	0.25	10	ブラック	500	9004350000
H2.5/14T GR BD	2.5	AWG 14	14.00	8	2.2	4	0.15	0.25	11	グレー	500	9004370000

stripax plus 2.5 に使用できます。

アクセサリ



- ポリプロピレン円錐形挿入口
- 耐熱温度:105℃
- 0.5~2.5 mm²の電線に対応
- 材質:銅(スズメッキ / ポリプロピレン)
- 寸法公差についてはDIN 46228 Part 4に従う

Weidmüller絶縁カバー色コード

標準パック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.34/11 S TK	0.34	AWG 22	11.00	6	0.85	2.6	0.15	0.4	6	ターコイズ	500	9204090000
H0.5/14S OR	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.9	0.15	0.25	10	オレンジ	500	9004560000
H0.5/14S W	0.5	AWG 20	14.00	8	1	2.9	0.15	0.25	10	ホワイト	500	9004590000
H0.5/16 DS W	0.5	AWG 20	16.00	10	1	2.9	0.15	0.25	12	ホワイト	500	9202910000
H0.5/16 S OR	0.5	AWG 20	16.00	10	1	2.9	0.15	0.25	12	オレンジ	500	9202900000
H0.75/14DS GR	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	3.4	0.15	0.25	10	グレー	500	9028580000
H0.75/14S W	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	3.4	0.15	0.25	10	ホワイト	500	9025960000
H0.75/14TS HBL	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	3.4	0.15	0.25	10	ライトブルー	500	9018550000
H0.75/15 SW	0.75	AWG 18	15.00	9	1.2	2.8	0.15	0.25	10	ライトブルー	500	9204240000
H1.0/14S GE	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3.5	0.15	0.25	10	イエロー	500	9025970000
H1.0/14S R	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3.5	0.15	0.25	10	レッド	500	9018560000
H1.5/12S R	1.5	AWG 16	12.00	6	1.7	3.9	0.15	0.25	8	レッド	500	9025690000
H1.5/14S R	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.9	0.15	0.25	10	レッド	500	9025980000
H1.5/14S SW	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.9	0.15	0.25	10	ブラック	500	9025240000
H2.5/12DS BL	2.5	AWG 14	12.00	6	2.2	4.2	0.15	0.25	8	ブルー	500	9028490000
H2.5/12TS GR	2.5	AWG 14	12.00	6	2.2	4.2	0.15	0.25	8	グレー	500	9036200000
H2.5/14S BL	2.5	AWG 14	14.00	8	2.2	4	0.15	0.25	10	ブルー	500	1333100000
H2.5/14TS GR	2.5	AWG 14	14.00	8	2.2	4	0.15	0.25	10	グレー	500	9426770000
H2.5/16DS BL	2.5	AWG 14	16.00	10	2.2	4.2	0.15	0.25	13	ブルー	500	9036220000
H4.0/20 DS GR	4	AWG 12	20.00	12	2.9	4.7	0.2	0.5	15	グレー	500	9203630000
H10.0/22 S EB	10	AWG 7	22.00	12	4.6	7.1	0.2	0.6	15	アイボリー	100	9203620000

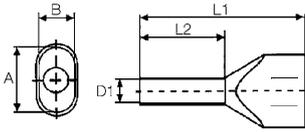
Weidmüller絶縁カバー色コード

小分けパック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.75/14S W SV	0.75	AWG 18	14.00	8	1.2	3.4	0.15	0.25	10	ホワイト	500	9025700000
H1.0/14S GE SV	1	AWG 17	14.00	8	1.4	3.5	0.15	0.25	10	イエロー	500	9025710000
H1.5/14DS SW SV	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.9	0.15	0.25	10	ブラック	500	9028360000
H1.5/14S R SV	1.5	AWG 16	14.00	8	1.7	3.9	0.15	0.25	10	レッド	500	9025720000

アクセサリ



- ポリプロピレン挿入口
- 耐熱温度:105 °C
- 2本 x 0.5~2本 x 16 mm² (2本 x AWG 20~2本 x AWG6) の電線に対応(同じ断面積の電線をご使用ください)
- 材質:銅(スズメッキ / ポリプロピレン)
- 寸法公差についてはDIN 46228 Part 4に従う

Weidmüller絶縁カバー色コード

標準パック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.34/14 ZH TK	0.34	AWG 22	14.00	8	1.2		0.15	0.25	11	ターコイズ	500	1139070000
H0.5/14 ZH OR	0.5	AWG 20	14.00	8	1.4		0.15	0.3	11	オレンジ	500	9037200000
H0.5/16 ZH OR	0.5	AWG 20	16.00	10	1.4		0.15	0.3	13	オレンジ	500	9037210000
H0.5/18 ZH OR	0.5	AWG 20	18.00	12	1.4		0.15	0.3	15	オレンジ	500	9037220000
H0.75/14 ZH W	0.75	AWG 18	14.00	8	1.7		0.15	0.3	11	ホワイト	500	9037230000
H0.75/16 ZH W	0.75	AWG 18	16.00	10	1.7		0.15	0.3	13	ホワイト	500	9037240000
H0.75/19S ZH W	0.75	AWG 18	19.00	12	1.7		0.15	0.3	21	ホワイト	500	9202820000
H0.75/24 ZH W	0.75	AWG 18	24.00	18	1.7		0.15	0.3	21	ホワイト	500	9037250000
H1.0/15 ZH GE	1	AWG 17	15.00	8	2		0.15	0.3	11	イエロー	500	9037260000
H1.0/15S ZH GE	1	AWG 17	15.00	8	2.2		0.15	0.3	12	イエロー	500	9018690000
H1.0/19 ZH GE	1	AWG 17	19.00	12	2		0.15	0.3	16	イエロー	500	9037270000
H1.0/25 ZH GE	1	AWG 17	25.00	18	2		0.15	0.3	22	イエロー	500	9037280000
H1.5/16 ZH R	1.5	AWG 16	16.00	8	2.2		0.15	0.3	11	レッド	500	9037290000
H1.5/20 ZH R	1.5	AWG 16	20.00	12	2.2		0.15	0.3	15	レッド	500	9037300000
H1.5/26 ZH R	1.5	AWG 16	26.00	18	2.2		0.15	0.3	21	レッド	100	9037310000
H2.5/19D ZH BL	2.5	AWG 14	19.00	10	2.8		0.15	0.4	13	ブルー	500	9037500000
H2.5/21D ZH BL	2.5	AWG 14	21.00	12	2.8		0.15	0.4	15	ブルー	100	9037510000
H2.5/27D ZH BL	2.5	AWG 14	27.00	18	2.8		0.15	0.4	21	ブルー	100	9037520000
H4.0/22D ZH GR	4	AWG 12	22.00	12	3.5		0.2	0.5	15	グレー	100	9037530000
H4.0/28D ZH GR	4	AWG 12	28.00	18	3.5		0.2	0.5	21	グレー	100	9037540000
H6.0/23 ZH SW	6	AWG 10	23.00	12	4.5		0.2	0.5	20	ブラック	100	9037320000
H6.0/29 ZH SW	6	AWG 10	29.00	18	4.5		0.2	0.5	24	ブラック	100	9037330000
H10.0/24 ZH EB	10	AWG 7	24.00	12	5.8		0.2	0.5	17	アイボリー	100	9037340000
H10.0/30 ZH EB	10	AWG 7	30.00	18	5.8		0.2	0.5	23	アイボリー	100	9037350000
H10/24S ZH EB	10	AWG 7	24.00	12	6.5		0.2	0.5	17	アイボリー	100	9018860000
H10/30S ZH EB	10	AWG 7	30.00	18	6.5		0.2	0.5	23	アイボリー	100	9018870000
H16.0/29 ZH GN	16	AWG 6	29.00	16	8.3		0.3	0.6	20	グリーン	50	9037360000
H16.0/38 ZH GN	16	AWG 6	38.00	25	8.3		0.3	0.6	29	グリーン	50	9037370000

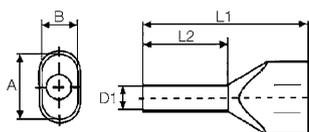
Weidmüller絶縁カバー色コード

小分けパック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.5/14 ZH OR SV	0.5	AWG 20	14.00	8	1.4		0.15	0.3	11	オレンジ	500	9004440000
H0.75/14 ZH W SV	0.75	AWG 18	14.00	8	1.7		0.15	0.3	11	ホワイト	500	9018510000
H0.75/16 ZH W SV	0.75	AWG 18	16.00	10	1.7		0.15	0.3	13	ホワイト	500	9004900000
H1.0/15 ZH GE SV	1	AWG 17	15.00	8	2		0.15	0.3	12	イエロー	500	9018530000
H1.0/15S ZH GE SV	1	AWG 17	15.00	8	2.2		0.15	0.3	12	イエロー	500	9018650000
H1.0/19 ZH GE SV	1	AWG 17	19.00	12	2		0.15	0.3	16	イエロー	500	9004910000
H1.5/16 ZH R SV	1.5	AWG 16	16.00	8	2.2		0.15	0.3	11	レッド	500	9004410000
H2.5/19D ZH BL SV	2.5	AWG 14	19.00	10	2.8		0.15	0.4	13	ブルー	250	9004430000
H1.5/20 ZH R SV	1.5	AWG 16	20.00	12	2.2		0.15	0.3	15	レッド	500	9004920000
H2.5/21D ZH BL SV	2.5	AWG 14	21.00	12	2.8		0.15	0.4	15	ブルー	250	9004740000
H4/22D ZH GR SV	4	AWG 12	22.00	12	3.5		0.2	0.5	15	グレー	100	9004730000
H6.0/23 ZH SW SV	6	AWG 10	23.00	12	4.5		0.2	0.5	20	ブラック	100	9004930000
H10.0/24 ZH EB SV	10	AWG 7	24.00	12	5.8		0.2	0.5	17	アイボリー	100	9004940000

アクセサリ



- ポリプロピレン円錐形挿入口
- 耐熱温度:105℃
- 2本 x 0.5~2本 x 16 mm² (2本 x AWG 20~2本 x AWG6) の電線に対応 (同じ断面積の電線をご使用ください)
- 材質:銅 (スズメッキ / ポリプロピレン)
- 寸法公差についてはDIN 46228 Part 4に従う

DIN絶縁カバー色コード

標準パック



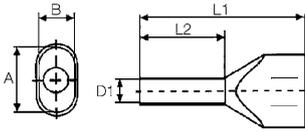
形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.5/14D ZH W	0.5	AWG 20	14.00	8	1.4	0.15	0.3	11	○	ホワイト	500	9037380000
H0.5/16D ZH W	0.5	AWG 20	16.00	10	1.4	0.15	0.3	13	○	ホワイト	500	9037390000
H0.5/18D ZH W	0.5	AWG 20	18.00	12	1.4	0.15	0.3	15	○	ホワイト	500	9037400000
H0.75/14D ZH GR	0.75	AWG 18	14.00	8	1.7	0.15	0.3	11	●	グレー	500	9037410000
H0.75/16D ZH GR	0.75	AWG 18	16.00	10	1.7	0.15	0.3	13	●	グレー	500	9037420000
H0.75/19DS ZH GR	0.75	AWG 18	19.00	12	1.7	0.15	0.3	21	●	グレー	500	9202830000
H0.75/24D ZH GR	0.75	AWG 18	24.00	18	1.7	0.15	0.3	21	●	グレー	500	9037430000
H1.0/15D ZH R	1	AWG 17	15.00	8	2	0.15	0.3	11	●	レッド	500	9037440000
H1.0/19D ZH R	1	AWG 17	19.00	12	2	0.15	0.3	16	●	レッド	500	9037450000
H1.0/22DS R ZH	1	AWG 17	22.00	14	2	0.15	0.3	21	●	レッド	500	9036330000
H1.0/25D ZH R	1	AWG 17	25.00	18	2	0.15	0.3	22	●	レッド	500	9037460000
H1.5/16D ZH SW	1.5	AWG 16	16.00	8	2.2	0.15	0.3	11	●	ブラック	500	9037470000
H1.5/20D ZH SW	1.5	AWG 16	20.00	12	2.2	0.15	0.3	15	●	ブラック	500	9037480000
H1.5/26D ZH SW	1.5	AWG 16	25.00	18	2.2	0.15	0.3	21	●	ブラック	100	9037490000
H2.5/19D ZH BL	2.5	AWG 14	19.00	10	2.8	0.15	0.4	13	●	ブルー	500	9037500000
H2.5/21D ZH BL	2.5	AWG 14	21.00	12	2.8	0.15	0.4	15	●	ブルー	100	9037510000
H2.5/27D ZH BL	2.5	AWG 14	27.00	18	2.8	0.15	0.4	21	●	ブルー	100	9037520000
H4.0/22D ZH GR	4	AWG 12	22.00	12	3.5	0.2	0.5	15	●	グレー	100	9037530000
H6.0/23D ZH GE	6	AWG 10	23.00	12	4.5	0.2	0.5	20	●	イエロー	100	9037550000
H4.0/28D ZH GR	4	AWG 12	28.00	18	3.5	0.2	0.5	21	●	グレー	100	9037540000
H6.0/29D ZH GE	6	AWG 10	29.00	18	4.5	0.2	0.5	24	●	イエロー	100	9037560000
H10.0/24D ZH R	10	AWG 7	24.00	12	5.8	0.2	0.5	17	●	レッド	100	9037570000
H10.0/24DS ZH R	10	AWG 7	24.00	12	6.5	0.2	0.5	17	●	レッド	100	9018880000
H10.0/30D ZH R	10	AWG 7	30.00	18	5.8	0.2	0.5	23	●	レッド	100	9037580000
H10/30DS ZH R	10	AWG 7	30.00	18	6.5	0.2	0.5	23	●	レッド	100	9018890000
H16.0/29D ZH BL	16	AWG 6	29.00	16	8.3	0.3	0.6	20	●	ブルー	50	9037590000
H16.0/38D ZH BL	16	AWG 6	38.00	25	8.3	0.3	0.6	29	●	ブルー	50	9037600000

DIN絶縁カバー色コード

小分けパック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.5/14D ZH W SV	0.5	AWG 20	14.00	8	1.4	0.15	0.3	11	○	ホワイト	500	9004780000
H0.75/14D ZH GR SV	0.75	AWG 18	14.00	8	1.7	0.15	0.3	11	●	グレー	500	9018520000
H1.0/15D ZH R SV	1	AWG 17	15.00	8	2.2	0.15	0.3	12	●	レッド	500	9018540000
H1.0/19D ZH R SV	1	AWG 17	19.00	12	2	0.15	0.3	16	●	レッド	500	9004760000
H0.75/16D ZH GR SV	0.75	AWG 18	16.00	10	1.7	0.15	0.3	13	●	グレー	500	9004770000
H1.5/16D ZH SW SV	1.5	AWG 16	16.00	8	2.2	0.15	0.3	11	●	ブラック	500	9004420000
H1.5/20D SW ZH SV	1.5	AWG 16	20.00	12	2.2	0.15	0.3	15	●	ブラック	500	9004750000
H2.5/19D ZH BL SV	2.5	AWG 14	19.00	10	2.8	0.15	0.4	13	●	ブルー	250	9004430000
H2.5/21D ZH BL SV	2.5	AWG 14	21.00	12	2.8	0.15	0.4	15	●	ブルー	250	9004740000
H4/22D ZH GR SV	4	AWG 12	22.00	12	3.5	0.2	0.5	15	●	グレー	100	9004730000
H6.0/23D ZH GE SV	6	AWG 10	23.00	12	4.5	0.2	0.5	20	●	イエロー	100	9004720000
H10.0/26D R ZH SV	10	AWG 7	26.00	12	5.8	0.2	0.5	17	●	レッド	100	9004710000



- ポリプロピレン円錐形挿入口
- 耐熱温度:105℃
- 2本 x 0.5~2本 x 16 mm² (2本 x AWG 20~2本 x AWG6) の電線に対応 (同じ断面積の電線をご使用ください)
- 材質:銅 (スズメッキ / ポリプロピレン)
- 寸法公差についてはDIN 46228 Part 4に従う

その他の絶縁カバー色コード

標準パック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.5/14 ZH OR	0.5	AWG 20	14.00	8	1.4		0.15	0.3	11	オレンジ	500	9037200000
H0.5/16 ZH OR	0.5	AWG 20	16.00	10	1.4		0.15	0.3	13	オレンジ	500	9037210000
H0.75/14T ZH HBL	0.75	AWG 18	14.00	8	1.7		0.15	0.3	11	ライトブルー	500	9037610000
H0.5/18 ZH OR	0.5	AWG 20	18.00	12	1.4		0.15	0.3	15	オレンジ	500	9037220000
H0.75/16T ZH HBL	0.75	AWG 18	16.00	10	1.7		0.15	0.3	13	ライトブルー	500	9037620000
H0.75/19TS ZH HBL	0.75	AWG 18	19.00	12	1.7		0.15	0.3	21	ライトブルー	500	9202840000
H0.75/24T ZH HBL	0.75	AWG 18	24.00	18	1.7		0.15	0.3	21	ライトブルー	500	9037630000
H1.0/15D ZH R	1	AWG 17	15.00	8	2		0.15	0.3	11	レッド	500	9037440000
H1.0/19D ZH R	1	AWG 17	19.00	12	2		0.15	0.3	16	レッド	500	9037450000
H1.0/25D ZH R	1	AWG 17	25.00	18	2		0.15	0.3	22	レッド	500	9037460000
H1.5/16D ZH SW	1.5	AWG 16	16.00	8	2.2		0.15	0.3	11	ブラック	500	9037470000
H1.5/20D ZH SW	1.5	AWG 16	20.00	12	2.2		0.15	0.3	15	ブラック	500	9037480000
H1.5/26D ZH SW	1.5	AWG 16	25.00	18	2.2		0.15	0.3	21	ブラック	100	9037490000
H2.5/19T ZH GR	2.5	AWG 14	19.00	10	2.8		0.15	0.4	13	グレー	500	9037640000
H2.5/21T ZH GR	2.5	AWG 14	21.00	12	2.8		0.15	0.4	15	グレー	100	9037650000
H2.5/27T ZH GR	2.5	AWG 14	27.00	18	2.8		0.15	0.4	21	グレー	100	9037660000
H4.0/22T ZH OR	4	AWG 12	22.00	12	3.5	0.2	0.2	0.5	15	オレンジ	100	9037670000
H4.0/28T ZH OR	4	AWG 12	28.00	18	3.5	0.2	0.2	0.5	21	オレンジ	100	9037680000
H6.0/23T ZH GN	6	AWG 10	23.00	12	4.5	0.2	0.2	0.5	20	グリーン	100	9037690000
H6.0/29T ZH GN	6	AWG 10	29.00	18	4.5	0.2	0.2	0.5	24	グリーン	100	9037700000
H10.0/24T ZH BR	10	AWG 7	24.00	12	5.8	0.2	0.2	0.5	17	ブラウン	100	9037710000
H10.0/30T ZH BR	10	AWG 7	30.00	18	5.8	0.2	0.2	0.5	23	ブラウン	100	9037720000
H16.0/29T ZH W	16	AWG 6	29.00	16	8.3	0.3	0.3	0.6	20	ホワイト	50	9037730000
H16.0/38T ZH W	16	AWG 6	38.00	25	8.3	0.3	0.3	0.6	29	ホワイト	50	9037740000

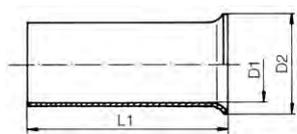
その他の絶縁カバー色コード

小分けパック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	色	梱包数	ご注文形番
H0.75/16T ZH HBL SV	0.75	AWG 18	16.00	10	1.7		0.15	0.3	13	ライトブルー	500	9005140000
H1.0/15D ZH R SV	1	AWG 17	15.00	8	2.2		0.15	0.3	12	レッド	500	9018540000
H1.0/19D ZH R SV	1	AWG 17	19.00	12	2		0.15	0.3	16	レッド	500	9004760000
H1.5/16D ZH SW SV	1.5	AWG 16	16.00	8	2.2		0.15	0.3	11	ブラック	500	9004420000
H1.5/20D SW ZH SV	1.5	AWG 16	20.00	12	2.2		0.15	0.3	15	ブラック	500	9004750000
H2.5/19T ZH GR SV	2.5	AWG 14	19.00	10	2.8		0.15	0.4	13	グレー	250	9018580000
H2.5/21 ZH GR SV	2.5	AWG 14	21.00	12	2.8		0.15	0.4	15	グレー	250	9005150000
H4.0/22T ZH OR SV	4	AWG 12	2.00	12	3.5	0.2	0.2	0.5	15	オレンジ	100	9018590000
H6.0/23T ZH GN SV	6	AWG 10	23.00	12	4.5	0.2	0.2	0.5	20	グリーン	100	9005160000
H10.0/26T ZH BR SV	10	AWG 7	26.00	12	5.8	0.2	0.2	0.5	17	ブラウン	100	9005170000

アクセサリ



- 0.25~185 mm²(AWG 24~350MCM)の電線に対応
- 材質:銅(スズメッキ)
- 寸法公差についてはDIN 46228 Part 1に従う

絶縁カバーなし
標準パック



形番	断面積 (mm ²)	AWG	L1	L2	D1	D2	S1	S2	被覆剥き長さ	梱包数	ご注文形番
H0.25/5	0.25	AWG 24	5.00		0.8	1.6			5	1000	9018910000
H0.5/10	0.5	AWG 20	10.00		1	2.1			10	1000	9004050000
H0.5/6	0.5	AWG 20	6.00		1	2.1			6	1000	0282600000
H0.75/10	0.75	AWG 18	10.00		1.2	2.3			10	1000	0542500000
H0.75/6	0.75	AWG 18	6.00		1.2	2.3			6	1000	0282700000
H1.0/10	1	AWG 17	10.00		1.4	2.5			10	1000	0282800000
H1.0/6	1	AWG 17	6.00		1.4	2.5			6	1000	0372600000
H1.5/10	1.5	AWG 16	10.00		1.7	2.8			10	1000	0186500000
H1.5/12	1.5	AWG 16	12.00		1.7	2.8			12	1000	9004060000
H1.5/18	1.5	AWG 16	18.00		1.7	2.8			18	1000	9004070000
H1.5/7	1.5	AWG 16	7.00		1.7	2.8			7	1000	0372700000
H2.5/10	2.5	AWG 14	10.00		2.2	3.4			10	1000	9004080000
H2.5/12	2.5	AWG 14	12.00		2.2	3.4			12	1000	0186100000
H2.5/18	2.5	AWG 14	18.00		2.2	3.4			18	1000	9004090000
H2.5/7	2.5	AWG 14	7.00		2.2	3.4			7	1000	0373000000
H4.0/12	4	AWG 12	12.00		2.8	4			12	1000	0244100000
H4.0/15	4	AWG 12	15.00		2.8	4			15	500	9004100000
H4.0/18	4	AWG 12	18.00		2.8	4			18	500	9004110000
H4.0/9	4	AWG 12	9.00		2.8	4			9	500	0373100000
H6.0/10	6	AWG 10	10.00		3.5	4.7			10	500	9004120000
H6.0/12	6	AWG 10	12.00		3.5	4.7			12	500	0191900000
H6.0/15	6	AWG 10	15.00		3.5	4.7			15	500	0124700000
H6.0/18	6	AWG 10	18.00		3.5	4.7			18	500	9004130000
H10.0/12	10	AWG 7	12.00		4.5	5.8			12	500	0282900000
H10.0/15	10	AWG 7	15.00		4.5	5.8			15	500	0124800000
H10.0/18	10	AWG 7	18.00		4.5	5.8			18	500	0379300000
H16.0/12	16	AWG 6	12.00		5.8	7.5			12	500	0492500000
H16.0/15	16	AWG 6	15.00		5.8	7.5			15	500	0124300000
H16.0/18	16	AWG 6	18.00		5.8	7.5			18	100	0375200000
H16.0/25	16	AWG 6	25.00		5.8	7.5			25	100	9004150000
H16.0/32	16	AWG 6	32.00		5.8	7.5			32	100	9004160000
H25.0/15	25	AWG 3	15.00		7.3	9.5			15	250	0124400000
H25.0/18	25	AWG 3	18.00		7.3	9.5			18	100	0375300000
H25.0/25	25	AWG 3	25.00		7.3	9.5			25	250	9004170000
H25.0/32	25	AWG 3	32.00		7.3	9.5			32	100	9004180000
H35.0/18	35	AWG 2	18.00		8.3	11			18	100	0368900000
H35.0/25	35	AWG 2	25.00		8.3	11			25	100	9004190000
H35.0/30S	35	AWG 2	30.00		8.3	11			30	100	9451000000
H35.0/32	35	AWG 2	32.00		8.3	11			32	100	9004200000
H50.0/18	50	AWG 1	18.00		10.3	13			18	100	9004210000
H50.0/22S	50	AWG 1	22.00		10.3	13			22	100	9025880000
H50.0/32	50	AWG 1	32.00		10.3	13			32	100	9004220000
H70.0/25	70	AWG 2/0	25.00		12.5	15			25	50	9004230000
H70.0/32	70	AWG 2/0	32.00		12.5	15			32	50	9004240000
H95.0/25	95	AWG 3/0	25.00		14.5	17			25	50	9004250000
H95.0/32	95	AWG 3/0	32.00		14.5	17			32	50	9004260000
H120.0/32	120	AWG 4/0	32.00		16.5	19			32	25	9036240000
H150.0/32	150	AWG 300 MCM	32.00		18.5	21			32	25	9036250000
H185.0/32	185	AWG 350 MCM	32.00		20	23.5			32	25	9036260000

アクセサリ

0.14...0.75 mm²



絶縁カバー付フェール入りボックス

- Weidmüller絶縁カバー色コード

0.5...2.5 mm²



絶縁カバー付フェール入りボックス

- Weidmüller絶縁カバー色コード
- DIN絶縁カバー色コード

ZH 0.5...2.5 mm²



絶縁カバー付2本線用フェール入りボックス

- Weidmüller絶縁カバー色コード

構成 (Weidmüller絶縁カバー色コード)

形番		個数
H0.14/10 GR SV	フェール	30
H0.25/10 HBL	フェール	30
H0.34/10 TK	フェール	30
H0.5/14 OR	フェール	30
H0.75/14 W	フェール	30

構成 (Weidmüller絶縁カバー色コード)

形番		個数
H0.5/14OR	フェール	100
H0.75/14W	フェール	100
H1.0/14 GE	フェール	50
H1.5/14 R	フェール	100
H2.5/15D BL	フェール	50

構成 (Weidmüller絶縁カバー色コード)

形番		個数
H0.5/14 ZH OR	フェール	50
H0.75/14 ZH W	フェール	50
H1.0/15 ZH GE	フェール	50
H1.5/16 ZH R	フェール	50
H2.5/19D ZH BL	フェール	20

技術データ

直径 / 高さ	92 mm / 25 mm
重量	46 g

技術データ

直径 / 高さ	92 mm / 40 mm
重量	93 g

技術データ

直径 / 高さ	92 mm / 40 mm
重量	76 g

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
Weidmüller	H-BOX 0.14-0.75QMM	9025410000

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
Weidmüller	H-BOX 0.5-2.5QMM	9025900000
DIN	H-BOX 0.5-2.5QMM DIN	9025430000
その他	H-BOX 0.5-2.5QMM T	9023090000

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
Weidmüller	ZH-BOX 0.5-2.5QMM	9025390000

4.0...16 mm²

ボックス



絶縁カバー付フェール入りボックス



フェール用のボックス

- Weidmüller絶縁カバー色コード
- DIN絶縁カバー色コード



構成 (Weidmüller絶縁カバー色コード)

形番		個数
H4/17 GRAU	フェール	50
H6.0/20 SW	フェール	20
H10.0/22 EB	フェール	20
H16.0/22 GN	フェール	10

技術データ

直径 / 高さ	92 mm / 40 mm
重量	93 g

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
Weidmüller	H-BOX 4.0-16.0QMM	9025920000
DIN	H-BOX 4.0-16.0QMM DIN	9025400000

技術データ

直径 / 高さ	92 mm / 40 mm
重量	

注文データ

絶縁カバー色コード	形番	ご注文形番
ボックスのみ	H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE	9025420000
ボックスのみ	H-LEERBOX 5 EINSATZE	9025940000
ボックスのみ	H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE	9025680000

適合ツール

フェルール用圧着ツール

	stripax plus 2.5	PZ 6 Roto L	PZ 6 Roto	PZ 6/5	PZ 10 HEX	PZ 10 SQR	PZ 16	PZ 50
	902000000	1444050000	9014350000	9011460000	1445070000	1445080000	9012600000	9006450000
フェルール (mm ²)					●	●		
H 0.14		●	●		●	●		
H 0.25		●	●	●	●	●		
H 0.34		●	●	●	●	●		
H 0.5	● ¹	●	●	●	●	●		
H 0.75	● ¹	●	●	●	●	●		
H 1.0	● ¹	●	●	●	●	●		
H 1.5	● ¹	●	●	●	●	●		
H 2.5	● ¹	●	●	●	●	●		
H 4.0		●	●	●	●	●		
H 6.0		●	●	●	●	●	●	
H 10.0					●	●	●	
H 16.0							●	
H 25.0								●
H 35.0								●
H 50.0								●

●¹ = ストリップ形状のフェルールのみ

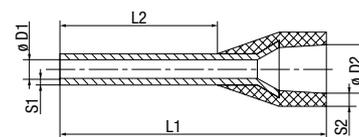
2本線用フェルールは下記の表に従って圧着してください。

ツール	ご注文形番	フェルール								
		H 0.5	H 0.75	H 1.0	H 1.5	H 2.5	H 4.0	H 6.0	H 10.0	H 16.0
PZ 6 Roto L	1444050000	●	●	●	●	●	●			
PZ 6 Roto	9014350000	●	●	●	●	●	●			
PZ 6/5	9011460000		●	●	●	●	●			
圧着ダイス			1.5 mm ²	2.5 mm ²	2.5 mm ²	4 mm ²	6 mm ²			
PZ 10 HEX	1445070000	●	●	●	●	●	●			
PZ ZH 16	9013600000							●	●	●



アクセサリ

フェルール端子適合表



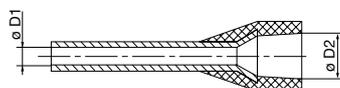
サイズ [mm ²]		1.5									
接続電線数		2,3,4	4	3-3	2	2					
電線サイズ [mm ²]		0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-2.5	0.14-2.5					
形式		A□C 1.5 ■	A2T 1.5 ■	AAP13 1.5 LI-LI	A□C 2.5 ■	A 2/3 T 2.5 ■					
被覆剥き長さ [mm]		8	8	8	10	10					
形番	ご注文品番	導体断面積(より線) mm ²	AWG	L2 導電部 長さ[mm]	D2 カバー 内径[mm ²]	被覆剥き 長さ[mm]					
H0.25/10 HBL	9025740000	0.25	24	6	1.8	8	○	○	○		
H0.25/12 HBL	9025760000	0.25	24	8	1.8	10	○	○	○		○
H0.34/10 TK	9025750000	0.34	22	6	2	8	○	○	○		
H0.34/12 TK	9025770000	0.34	22	8	2	10	○	○	○	○	○
H0.5/12 OR	0409500000	0.5	20	6	2.6	8	○	○	○		
H0.5/14 OR	0690700000	0.5	20	8	2.6	10	○	○	○		○
H0.5/16 OR	9025870000	0.5	20	10	2.6	12				○	○
H0.5/18 OR	1076980000	0.5	20	12	2.6	14					
H0.75/12 W	0409600000	0.75	18	6	2.8	8	○	○	○		
H0.75/14 W	0462900000	0.75	18	8	2.8	10	○	○	○		○
H0.75/16 W	9025860000	0.75	18	10	2.8	12				○	○
H0.75/18 W	9025910000	0.75	18	12	2.8	14					
H1.0/12 GE	0409700000	1.0	17	6	3	8	○	○	○		
H1.0/14 GE	0463000000	1.0	17	8	3	10	○	○	○		○
H1.0/16 GE	9025950000	1.0	17	10	3	12				○	○
H1.0/18 GE	9025930000	1.0	17	12	3	15					
H1.5/14 R	0463100000	1.5	16	8	3.5	10				○	○
H1.5/16 R	0635100000	1.5	16	10	3.5	12				○	○
H1.5/24 R	0565600000	1.5	16	18	3.5	20					
H2.5/15D BL	9019160000	2.5	14	8	4.2	10				○	○
H2.5/19D BL	9019170000	2.5	14	12	4.2	14					
H2.5/25D BL	9019180000	2.5	14	18	4.2	20					
H4.0/18D GR	9019190000	4.0	12	10	4.8	12					
H4.0/20D GR	9019200000	4.0	12	12	4.8	14					
H4.0/26D GR	9019210000	4.0	12	18	4.8	20					
H6.0/20 SW	0533500000	6.0	10	12	6.3	14					
H6.0/26 SW	0565700000	6.0	10	18	6.3	20					
H10.0/22 EB	0534200000	10.0	7	12	7.6	15					
H10.0/28 EB	0565800000	10.0	7	18	7.6	21					
H16.0/22 GN	0565900000	16	6	12	8.8	15					
H16.0/28 GN	0566000000	16	6	18	8.8	21					

推奨
フェルール

アクセサリ

使用する電線に適合するフェルールの選定方法

- ステップ1 電線導体部の外径(φC1)を確認します。
- ステップ2 右表より適合するフェルール導電部内径(φD1)を確認します。
(フェルール導電部内径φD1は、電線導体部直径φC1よりも大きい必要があります。)
- ステップ3 電線被覆の外径(φIn1)を確認します。
- ステップ4 右表より適合するフェルール絶縁カバー内径(φD2)を確認します。
(フェルール絶縁カバー内径φD2は、電線被覆外径φIn1よりも0.2mm大きい必要があります。)
標準フェルール(表1)に適合するフェルールがない場合は、特殊フェルール(表2)より選定ください。



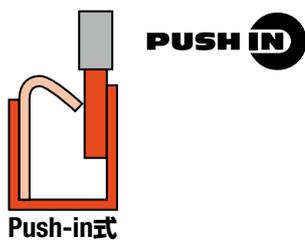
フェルール



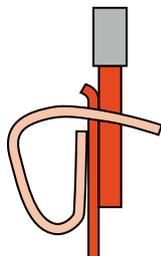
電線

一般技術情報

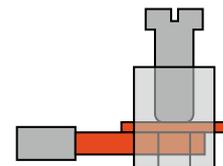
電線接続方式 - 多様な選択



Push-in式は、フェール付より線を接続口に奥まで挿入するだけで接続が完了します。ツールは不要で、信頼性も高く、振動にも強い方式です。超音波溶接された電線であっても、問題なく接続することができます。ステンレス製バネは、電線と導電金具（スズメッキ銅）との間で高い電線保持力を実現します。この接続方式の電線の引張り強度は、テンションクランプ式よりも高くなります。



テンションクランプ式は、他の方式と同様、信頼性の高い接続方式です。この方式も、機械的な性能を確保するバネと、電気的な性能を確保する導電金具が組み合わされています。信頼性の高い材料のバネが銅製の導電金具に電線を引張り、確実な接続を実現します。導電金具にスズメッキ処理を施し、接触抵抗を低くし、耐腐食性を向上させています。

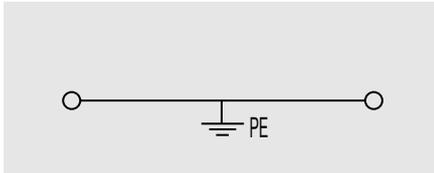


スクリークランプ式は、適切な材料の組み合わせで性能が確保されています。クランプヨークとクランプねじの組み合わせにより電線保持力が実現されています。クランプヨークと、銅または真ちゅう製の導電金具で電線を締め付けています。堅牢なスクリークランプにより、安定した接続が可能です。



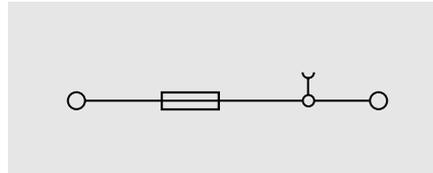
各種端子台の定義

アース (PE) 端子台



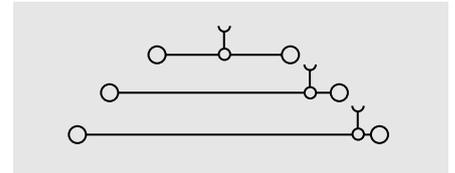
アース (PE) 端子台は、保護導体 (PE 導体及びPEN導体) を1箇所または複数の接続部に接続する、IEC60947-7-2に準拠した端子台です。

ヒューズ端子台



ヒューズ端子台は、管形ヒューズを保持し、交換できるように設けられたヒューズホルダが組み込まれた、IEC60947-7-3に準拠した端子台です。

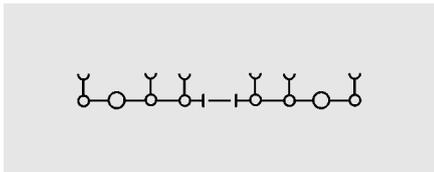
多段端子台



多段端子台は、標準の導体または保護導体 (PE導体及びPEN導体) を、1箇所または複数の接続部に接続する、複数の段を持つ端子台です。

IEC60947-7-1またはIEC60947-7-2に準拠しています。

断路端子台



断路端子台は、1箇所以上の接続部を備え、試験及び測定の目的で、電流回路においてゼロ電位で電源及び制御回路の一時的な開閉を行う断路装置を備えた端子台です。

IEC60947-7-1付属書Dに準拠しています。



絶縁素材

端子台製品に求められる多様な要件を満たすためにワイドモジュラーは、ウエミッドと呼ばれる改良型熱可塑性材料を使用しています。

セラミック

セラミック

セラミックは、すべての要件を満たす良好な材料です。熱、液体、火花への耐性が高く、その機械的強度、低損失、高い耐熱性により、化学的な安定度が高く、摩擦が少ない材料です。

熱硬化性プラスチック

Gemin KrG

熱硬化性プラスチックは、高い寸法安定性、低い水分吸収性、非常に優れた耐トラッキング性、優れた耐火性を発揮します。

連続動作温度は、熱可塑性材料よりも高く、熱負荷の高いところでは、熱硬化性プラスチックの耐変形性は、熱可塑性材料よりも良好です。

熱可塑性材料と比べた場合の欠点は、熱硬化性プラスチックの方が柔軟性に欠けるところです。

エポキシ樹脂 EP



絶縁素材

	絶縁素材	メラミン樹脂成形材料、MF タイプ 150 (DIN EN ISO 14 528) 無機充填材	エポキシ樹脂 無機充填材
説明	高い連続動作温度 高い耐火性 防水性 高い耐トラッキング性 本質的に難燃性	高い連続動作温度 高い耐火性 高い耐トラッキング性 本質的に難燃性	良好な電気特性 高い連続動作温度 高熱放射への耐性 ハロゲンフリーおよび蛍光フリーで難燃性
特性			
IEC 60093に基づく特定の体積抵抗	Ω x cm	-	10 ¹¹
IEC 60243-1に基づく耐電圧	kV / mm	>10	10
IEC 60112に基づく耐トラッキング性	CTI	≥600	≥600
最大許容温度	℃	250	130
最低許容温度、静的	℃	-60	-60
UL94に基づく難燃性クラス		V-0 (5 V-B)	V-0 (5 V-A)
鉄道標準に基づく燃焼挙動			

熱硬化性プラスチック

Wemid	ポリアミド PA	ポリアミド PAGF	ポリブチレンテレフタレート樹脂PBT
<p>Wemidは、ワイドモジュラーの要件仕様に合うように特別に考案された特性を有する改良型熱可塑性材料です。PAと比較した場合の優位点は、防火性が高く連続動作温度が高いことです。ワイドモジュラーは、NF F 16-101に基づく鉄道産業界の厳しい要件を満たしています。</p>	<p>ポリアミド (PA) は、最も有名な工業用プラスチックの1つです。この材料の利点は、電気および機械特性に優れているところ、柔軟性、および耐破損性です。さらにその化学構造により、PAは難燃性物質がなくとも良好な耐火性を有しています。</p>	<p>グラスファイバ補強されたポリアミド (PAGF) は、優れた寸法安定性と非常に良好な機械特性を有しています。これにより、エンドブラケットの使用には理想的なものとなっています。補強されていないPA比べて、UL94難燃性クラスHBを実現できます。</p>	<p>ポリブチレンテレフタレート (PBT) は、優れた寸法安定性 (プラグインコネクタに最適) と、高い連続動作温度を有しています。耐トラッキング性は、他の絶縁素材よりは低くなっています。</p>
ワイドモジュラーの特殊絶縁素材	絶縁素材	絶縁素材	グラスファイバ補強の有無は用途による
<p>高い連続動作温度 改善された防火性 ハロゲンフリーおよび蛍光フリー 難燃性材料 燃焼時の煙の発生が少ない NF F 16-101に基づく鉄道用途に認可</p>	<p>柔軟で、ほとんど破壊することができない 良好な電気および機械特性 自消性挙動</p>	<p>優れた寸法安定性 非常に良好な機械特性</p>	<p>高い寸法安定性 良好な電気および機械特性 難燃性材料がダイオキシンやフランの生成につながらない</p>
10 ¹²	10 ¹²	10 ¹²	10 ¹³
25	30	30	28
600	600	500	200
120	100	100	115 / 130
-50	-50	-50	-50
V-0	V-2	HB	V-0
I2 / F2 *)			
*) LUL E 1042の認可も取得			



絶縁素材

国際規格



IEC 60947-7-1に準拠したモジュール式端子台 低電圧開閉装置および制御装置

第7部第1節：
補助装置 – 銅導体用端子台

この規格は、工業用途のねじ式またはねじなし端子によって、銅導体間を電氣的及び機械的に接続し、支持体に固定する端子台について規定しています。1000Hz以下のAC1000V以下またはDC1500V以下の回路に使用する0.2~300mm² (AWG24~600kcmil) の断面積をもつ、円形銅導体を接続する端子台に適用されます。

定格断面積

端子台の定格断面積は、電線メーカーによって指定された、端子台に接続可能な断面積のサイズで、熱的、機械的、および電氣的要件に基づいており、端子台にマーキングされています。

定格断面積は、以下の標準断面積から選ばれます。0.2 - 0.5 - 0.75 - 1.0 - 1.5 - 2.5 - 4.0 - 6.0 - 10 - 16 - 25 - 35 - 50 - 70 - 95 - 120 - 150 - 240 - 300mm²

端子台の定格接続容量（接続可能な断面積の範囲）は、定格断面積から、その2段階下（標準断面積において）までの範囲となります。導体は、単線、より線、または細より線で、必要に応じて終端処理されます。定格断面積の確認は、IEC 60947-1に準拠したゲージを使用して行われます。



定格電流
IEC 60947-1

IEC 60947-7-1に基づいた試験電流値が定格断面積に割り当てられます。この定格電流において、端子台内の温度上昇が許容範囲を超えてはなりません。

mm ²	1,5	2,5	4,0	6,0
A	17,5	24	32	41
mm ²	10	16	25	35
A	57	76	101	125
mm ²	50	70	95	120
A	150	192	232	269
mm ²	150	185	240	300
A	309	353	415	520

開放熱電流 (Ith)

開放熱電流 (Ith) は開放形機器に対して行われる温度上昇試験で適用するものです。(IEC60947 - 1 4.3.2.1に基づく) これは、電流減少が許される多段端子台並びに断路端子台に限り適用されます。低減された電流値は開放熱電流 (Ith) として定義されます。試験電流を低減する必要がない場合は、条件として定格電流のままです。

定格電圧
IEC 60947-7-1

端子台の定格電圧は、絶縁試験と沿面空間距離に基づく定格絶縁電圧です。これらは、IEC 60664-1に従って定められます。

定格インパルス耐電圧
IEC 60947-7-1

端子台が故障なしに耐えることのできるインパルス電圧のピーク値で、IEC 60947-1及びIEC 60664-1による空間距離に基づいています。

汚損度
IEC 60947-7-1

汚損度は、導電性または吸湿性のじんあい等外部の影響により定義されます。端子台は、汚損度3に定義されています。最少空間距離は、IEC 60947-7-1と定格インパルス耐電圧によって定義されています。

動作条件

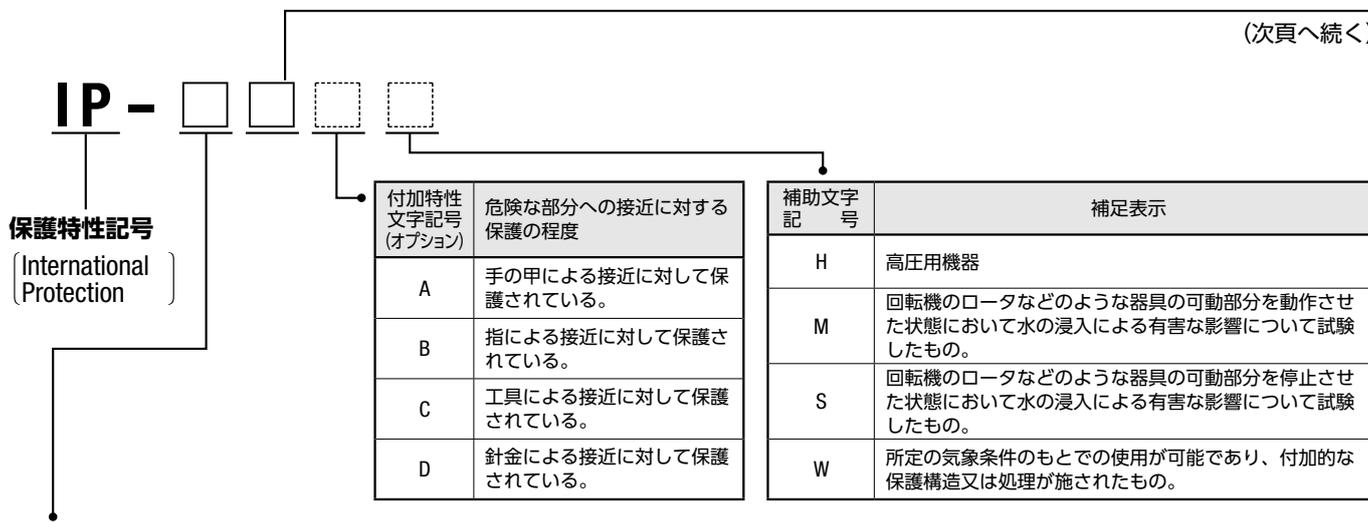
端子台は、以下の標準的な条件の下で使用することができます。

- 周囲温度 -5°C ~ +40°C
平均 +35°C /24h
- 高度：最大海拔2000m
- 相対湿度：50% (+40°C時) 90% (+20°C時)



IEC (International Electrotechnical Commission : 国際電気標準会議) 規格 (IEC60529) による保護構造

(次頁へ続く)

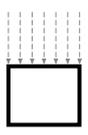
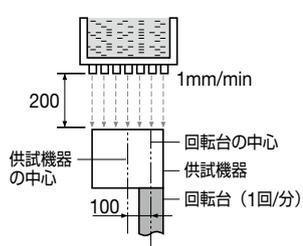
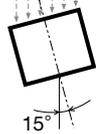
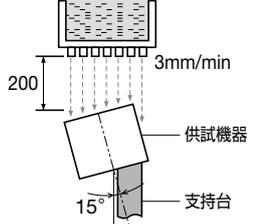
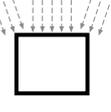
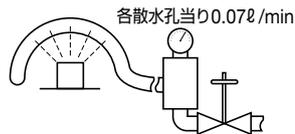
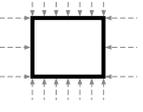
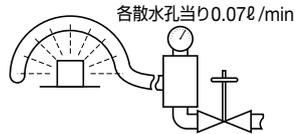
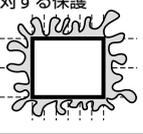
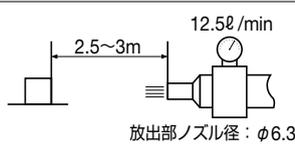
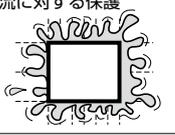
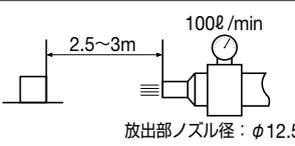
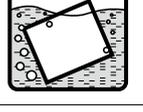
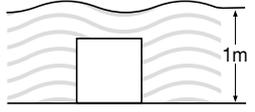
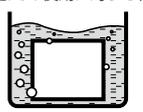


第1特性数字	危険な部分への接近に対する保護および外部固形物に対する保護の程度	
0	保護なし	<ul style="list-style-type: none"> 人体および固形物の侵入に対する保護は、特に考慮されていない。
1	<p>機器部内 φ50mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> 直接50mm以上の固形物が内部に侵入しない構造。 手の甲などが誤って内部の充電部や可動部に接触する恐れがない構造。
2	<p>機器部内 φ12.5mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> 直径12.5mm以上の固形物が内部に侵入しない構造。 指または長さが80mmを超えない指先類似物が内部の充電部や可動部に接触する恐れがない構造。
3	<p>機器部内 ←2.5mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> 直径または厚さが2.5mm以上のワイヤや固形物が、内部に侵入しない構造。
4	<p>機器部内 ←1mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> 直径または厚さが1mm以上のワイヤや固形物が、内部に侵入しない構造。
5		<ul style="list-style-type: none"> 機器の正常な動作および安全性を阻害するほどの量の粉塵が侵入しない構造 (防じん形)。
6		<ul style="list-style-type: none"> 粉塵が内部に侵入しない構造 (耐じん形)。



IEC規格による保護構造

(前頁から)

第2特性数字	水の浸入に対する保護の程度	
0	保護なし	<ul style="list-style-type: none"> 水の浸入に対して特に保護されていない。
1	垂直に滴下する水に対する保護 	<ul style="list-style-type: none"> 鉛直に滴下する水が有害な影響を及ぼさない構造。 試験方法 回転台 (1回/分) の上に置き、毎分1mmの流量で10分間滴下する。 
2	15度以内で傾斜した場合の垂直に滴下する水に対する保護 	<ul style="list-style-type: none"> 外郭が垂直に対して両側に15度以内で傾斜したとき、鉛直に滴下する水が有害な影響を及ぼさない構造。 試験方法 15度傾斜させて固定し、4位置でそれぞれ毎分3mmの流量で2.5分間ずつ滴下する。 
3	散水に対する保護 	<ul style="list-style-type: none"> 鉛直から60度以内の降水によって、有害な影響を及ぼさない構造。 試験方法 半円式の散水装置にて鉛直方向から、両側60度までの角度で10分間散水する。 
4	水の飛沫に対する保護 	<ul style="list-style-type: none"> いかなる方向からの水の飛沫によっても、有害な影響を及ぼさない構造。 試験方法 半円式の散水装置にて各散水孔当り毎分0.07 lの水を鉛直方向から両端180度までの角度で10分間散水する。 
5	噴流に対する保護 	<ul style="list-style-type: none"> いかなる方向からのノズルによる噴流水によっても、有害な影響を及ぼさない構造。 試験方法 内径6.3mmの放水ノズルにて、毎分12.5 lの水を2.5~3mの位置から3分間以上散水する。 
6	暴噴流に対する保護 	<ul style="list-style-type: none"> いかなる方向からの水の強いジェット噴流によっても、有害な影響を及ぼさない構造。 試験方法 内径12.5mmの放水ノズルにて、毎分100 lの水を2.5~3mの位置から3分間以上散水する。 
7	水中への浸漬に対する保護 	<ul style="list-style-type: none"> 水深1m*に30分間没しても、水が浸入しない構造。 (* 高さが850mm以上の機器は、機器の最上端から水面までの距離を150mmとする。) 
8	潜水状態での使用に対する保護 	<ul style="list-style-type: none"> 常時水中に没して使用できる構造。 試験条件はメーカーとユーザとの取決めによる。

保護構造：IP69Kについて

IP69Kは、国際規格ISO20653で定められた、高圧の蒸気・水に対する保護等級です。

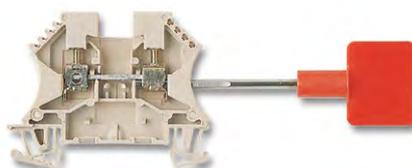
- あらゆる方向からの外郭に対する高圧の蒸気・水の直接噴射によっても、どのような有害な影響も生じない構造。
- 試験方法
供試品を回転させながら、80℃の水を下記条件で供試品に噴射して確認します。
- 試験条件
流量：14~16l/分、水圧：8,000~10,000kPa、噴射方向：0°、30°、60°、90°、試験時間：各方向につき30秒



IEC規格による保護構造

プラグゲージによる定格断面積の検証

IEC60947-1に規定されたゲージを用いて、端子台に接続する導体の断面積を検証しています。



導体サイズ		ゲージ		形状 A		形状 B		a と b の許容誤差
可とう導体 (細より線) mm ²	可とう性のない導体 (単線またはより線) mm ²	名称	直径 a mm	幅 b mm	名称	直径 a mm		
1.5	1.5	A 1	2.4	1.5	B 1	1.9	0 - 0.05	
2.5	2.5	A 2	2.8	2.0	B 2	2.4		
2.5	4	A 3	2.8	2.4	B 3	2.7		
4	6	A 4	3.6	3.1	B 4	3.5	0 - 0.06	
6	10	A 5	4.3	4.0	B 5	4.4		
10	16	A 6	5.4	5.1	B 6	5.3		
16	25	A 7	7.1	6.3	B 7	6.9	0 - 0.07	
25	35	A 8	8.3	7.8	B 8	8.2		
35	50	A 9	10.2	9.2	B 9	10.0		
50	70	A 10	12.3	11.0	B 10	12.0	0 - 0.08	
70	95	A 11	14.2	13.1	B 11	14.0		
95	120	A 12	16.2	15.1	B 12	16.0		
120	150	A 13	18.2	17.0	B 13	18.0		

電線サイズ対比表

AWGは、American Wire Gaugeの略です。
AWGから断面積 (mm²) との換算は以下の表の通りです。

AWG	mm ²	AWG	mm ²
28	0.08	11	4.17
26	0.13	10	5.26
24	0.21	9	6.63
22	0.22	8	8.37
20	0.52	7	10.55
19	0.65	6	13.30
18	0.82	5	16.77
17	1.04	4	21.15
16	1.31	3	26.67
15	1.65	2	33.63
14	2.08	1	42.41
13	2.63	0	53.48
12	3.31		

クランプねじの締付トルク

クランプねじを適切なトルクで締め付けることで、次のような効果が得られます。

- クランプ部品の機械的な損傷の防止
- 電圧降下が許容制限値以下

IEC 60947-1に準拠するテストトルクや、メーカー指定のトルクは、最小限の許容トルク範囲です。これにより、すべての試験に合格していることが保証されます。

許容トルク範囲の上限は、ユーザーによって適用される最大トルクです。

電動ドライバを使用する場合は、締付トルクをトルク範囲の中間値に設定することをおすすめします。表の数値は一般的な数値です。各製品ごとに締付トルク値を指定しています。

マイナスねじ付製品		
ねじ山	締付トルク スチールねじ 最小 8.8 [Nm]	A 2/A 4-80 [Nm]
M 2	0.2...0.35	0.2...0.35
M 2.5	0.4...0.8	0.4...0.8
M 3	0.5...1.0	0.5...1.0
M 3.5	0.8...1.6	0.8...1.6
M 4	1.2...2.4	...
M 5	2.0...4.0	...
M 6	2.5...5.0	...

六角ソケット付ねじ		
ねじ山	締付トルク 非鉄ねじ Cu 2 (CuZn) [Nm]	Cu 5 (CuNi 60) [Nm]
M 2.5	0.4...0.45	...
M 3	0.5...0.6	0.5...1.0
M 3.5	...	0.8...1.6
M 4	1.2...1.9	1.2...2.4
M 5	2.0...3.0	2.0...4.0
M 6	...	2.5...5.0

六角ソケット付ねじ	
ねじ山	締付トルク スチールねじ [Nm]
M 4	1.2...2.4
M 5	2.0...4.0
M 6	3.0...6.0
M 8	6.0...12
M 10	10.0...20
M 12	14.0...31
M 16	25.0...60





電線サイズ対比表・プラグゲージ

索引

索引・形番	228
索引・ご注文形番	234

形式	ご注文形番	頁
A		
A2C 1.5	1552790000	18
A2C 1.5 BK	2508170000	18
A2C 1.5 BL	1552820000	18
A2C 1.5 DBL	2508180000	18
A2C 1.5 PE	1552680000	33
A2C 10	2490360000	24
A2C 10 BL	2490370000	24
A2C 10 PE	2490440000	38
A2C 16	2494000000	25
A2C 16 BL	2494100000	25
A2C 2.5	1521850000	19
A2C 2.5 DBL	1989900000	58
A2C 2.5 PE	1521680000	34
A2C 2.5 PE/DT/FS	1989890000	59
A2C 4	2051180000	20
A2C 4 BK	2051310000	20
A2C 4 BL	2051210000	20
A2C 4 DBL	2534380000	20
A2C 4 PE	2051360000	35
A2C 6	1992110000	22
A2C 6 BL	1991790000	22
A2C 6 PE	1991810000	37
A2T 1.5	2469370000	28
A2T 1.5 BL	2471430000	28
A2T 1.5 FT-PE	2469390000	29
A2T 1.5 VL	2469400000	28
A2T 1.5 VL BL	2471450000	28
A2T 2.5	1547610000	29
A2T 2.5 BL	1547620000	29
A2T 2.5 FT-PE	1547640000	30
A2T 2.5 PE	1547680000	37
A2T 2.5 VL	1547650000	29
A2T 2.5 VL BL	1547660000	29
A2T 4	2539970000	32
A2T 4 BL	2540040000	32
A3C 1.5	1552740000	18
A3C 1.5 BK	2534230000	18
A3C 1.5 BL	1552770000	18
A3C 1.5 DBL	2534540000	18
A3C 1.5 PE	1552670000	33
A3C 10	2490520000	24
A3C 10 BL	2490510000	24
A3C 10 PE	2490590000	39
A3C 16	2494090000	25
A3C 16 BL	2494080000	25
A3C 2.5	1521740000	19
A3C 2.5 BK	1521920000	19
A3C 2.5 BL	1521780000	19
A3C 2.5 DBL	2534690000	19
A3C 2.5 PE	1521670000	35
A3C 4	2051240000	21
A3C 4 BK	2051400000	21
A3C 4 BL	2051280000	21
A3C 4 DBL	2534360000	21
A3C 4 PE	2051410000	36
A3C 6	1991820000	22
A3C 6 BL	1991830000	22
A3C 6 PE	1991850000	37
A3T 2.5	2428510000	30
A3T 2.5 BL	2428520000	30
A3T 2.5 FT-FT-PE	2428530000	31
A3T 2.5 N-FT-PE	2428840000	31
A3T 2.5 PE	2428550000	38
A3T 2.5 VL	2428540000	31
A3T 2.5 VL BL	2428850000	31
A4C 1.5	1552690000	19
A4C 1.5 BK	2534260000	19
A4C 1.5 BL	1552700000	19
A4C 1.5 DBL	2534470000	19
A4C 1.5 PE	1552660000	34
A4C 2.5	1521690000	20
A4C 2.5 BK	1521820000	20
A4C 2.5 BL	1521700000	20
A4C 2.5 DBL	2534740000	20
A4C 2.5 PE	1521540000	35
A4C 4	2051500000	21
A4C 4 BK	2051660000	21
A4C 4 BL	2051520000	21
A4C 4 DBL	2534400000	21
A4C 4 PE	2051560000	36
AAP11 1.5 LI BL	1988170000	71
AAP11 1.5 LI OR	2503910000	71
AAP11 1.5 LI RD	1988160000	71
AAP11 6 FE	1988140000	70
AAP11 6 LO BL	1988130000	70
AAP11 6 LO OR	2503650000	70
AAP11 6 LO RD	1988180000	70
AAP12 10 FE	1988200000	74
AAP12 10 LO BL	1988180000	74
AAP12 10 LO OR	2503900000	74
AAP12 10 LO RD	1988190000	74
AAP12 2.5 LI BL	1988100000	75

形式	ご注文形番	頁
AAP12 2.5 LI OR	2503880000	75
AAP12 2.5 LI RD	1988290000	75
AAP13 1.5 LI-LI	1988280000	73
AAP13 6 FE-LO	1988270000	72
AAP13 6 LO-LO	1988260000	72
AAP14 10 FE-LO	1988240000	76
AAP14 10 LO-LO	1988250000	75
AAP14 2.5 LI-LI	1988230000	76
AAP21 10 FE	2428920000	79
AAP21 4 DT	2428980000	80
AAP21 4 FS	2428950000	80
AAP21 4 FS 100-250V	2460180000	80
AAP21 4 FS 10-36V	2458990000	80
AAP21 4 FS 30-70V	2460200000	80
AAP21 4 FS 60-150V	2460190000	80
AAP21 4 LI RD	2428930000	79
AAP22 10 FE-LO	2429000000	78
AAP22 10 LO-LO	2428990000	78
AAP22 4 LI-FS	2429010000	81
AAP22 4 LI-FS 100-250V	2460120000	81
AAP22 4 LI-FS 10-36V	2459010000	81
AAP22 4 LI-FS 30-70V	2460140000	81
AAP22 4 LI-FS 60-150V	2460130000	81
ADT 2.5 2C	1989800000	58
ADT 2.5 2C BL	1989810000	58
ADT 2.5 3C	1989830000	59
ADT 2.5 3C BL	1989840000	59
ADT 2.5 4C	1989860000	59
ADT 2.5 4C BL	1989870000	59
ADT 4 2C	2429850000	60
ADT 4 2C BL	2429880000	60
AEB 35 SC/1	1991920000	18
AEB 35 SC/1	1991920000	19
AEB 35 SC/1	1991920000	20
AEB 35 SC/1	1991920000	21
AEB 35 SC/1	1991920000	22
AEB 35 SC/1	1991920000	23
AEB 35 SC/1	1991920000	24
AEB 35 SC/1	1991920000	25
AEB 35 SC/1	1991920000	28
AEB 35 SC/1	1991920000	29
AEB 35 SC/1	1991920000	30
AEB 35 SC/1	1991920000	31
AEB 35 SC/1	1991920000	32
AEB 35 SC/1	1991920000	33
AEB 35 SC/1	1991920000	34
AEB 35 SC/1	1991920000	35
AEB 35 SC/1	1991920000	36
AEB 35 SC/1	1991920000	37
AEB 35 SC/1	1991920000	38
AEB 35 SC/1	1991920000	39
AEB 35 SC/1	1991920000	42
AEB 35 SC/1	1991920000	43
AEB 35 SC/1	1991920000	44
AEB 35 SC/1	1991920000	45
AEB 35 SC/1	1991920000	46
AEB 35 SC/1	1991920000	47
AEB 35 SC/1	1991920000	48
AEB 35 SC/1	1991920000	49
AEB 35 SC/1	1991920000	58
AEB 35 SC/1	1991920000	59
AEB 35 SC/1	1991920000	66
AEB 35 SC/1	1991920000	67
AEB 35 SC/1	1991920000	70
AEB 35 SC/1	1991920000	71
AEB 35 SC/1	1991920000	72
AEB 35 SC/1	1991920000	73
AEB 35 SC/1	1991920000	74
AEB 35 SC/1	1991920000	75
AEB 35 SC/1	1991920000	76
AEB 35 SC/1	1991920000	78
AEB 35 SC/1	1991920000	79
AEB 35 SC/1	1991920000	80
AEB 35 SC/1	1991920000	81
AEB 35 SC/1	1991920000	84
AEB 35 SC/1	1991920000	85
AEP 2C 1.5	1552600000	18
AEP 2C 1.5	1552600000	33
AEP 2C 1.5	1552600000	42
AEP 2C 1.5 BL	1552610000	18
AEP 2C 1.5 BL	1552610000	42
AEP 2C 10/16	2490380000	24
AEP 2C 10/16	2490380000	25
AEP 2C 10/16	2490380000	38
AEP 2C 10/16 BL	2490390000	24
AEP 2C 10/16 BL	2490390000	25
AEP 2C 2.5	1514400000	19
AEP 2C 2.5	1514400000	34
AEP 2C 2.5	1514400000	46
AEP 2C 2.5 BL	1514420000	19
AEP 2C 4	2051680000	20
AEP 2C 4	2051680000	35
AEP 2C 4 BL	2051690000	20
AEP 2C 6	1991970000	22
AEP 2C 6	1991970000	37
AEP 2C 6 BL	1991950000	22
AEP 2T 1.5	2469420000	28

形式	ご注文形番	頁
AEP 2T 1.5	2469420000	29
AEP 2T 1.5	2469420000	44
AEP 2T 1.5	2469420000	45
AEP 2T 1.5 BL	2471470000	28
AEP 2T 1.5 BL	2471470000	29
AEP 2T 1.5 BL	2471470000	44
AEP 2T 1.5 BL	2471470000	45
AEP 2T 2.5	1547690000	29
AEP 2T 2.5	1547690000	30
AEP 2T 2.5	1547690000	37
AEP 2T 2.5	1547690000	48
AEP 2T 2.5	1547690000	49
AEP 2T 2.5 BL	1547700000	29
AEP 2T 2.5 BL	1547700000	30
AEP 2T 2.5 BL	1547700000	48
AEP 2T 2.5 BL	1547700000	49
AEP 3C 1.5	1552620000	18
AEP 3C 1.5	1552620000	33
AEP 3C 1.5	1552620000	43
AEP 3C 1.5 BL	1552630000	18
AEP 3C 1.5 BL	1552630000	43
AEP 3C 10/16	2490530000	24
AEP 3C 10/16	2490530000	25
AEP 3C 10/16	2490530000	39
AEP 3C 10/16 BL	2490540000	24
AEP 3C 10/16 BL	2490540000	25
AEP 3C 2.5	1521510000	19
AEP 3C 2.5	1521510000	35
AEP 3C 2.5	1521510000	47
AEP 3C 2.5 BL	1521520000	19
AEP 3C 2.5 BL	1521520000	47
AEP 3C 4	2051720000	21
AEP 3C 4	2051720000	36
AEP 3C 4 BK	2486640000	57
AEP 3C 4 BL	2051880000	21
AEP 3C 6	1991940000	22
AEP 3C 6	1991940000	37
AEP 3C 6 BL	1991910000	22
AEP 3T 2.5	2428560000	30
AEP 3T 2.5	2428560000	31
AEP 3T 2.5	2428560000	38
AEP 3T 2.5 BL	2428860000	30
AEP 3T 2.5 BL	2428860000	31
AEP 4C 1.5	1552640000	19
AEP 4C 1.5	1552640000	34
AEP 4C 1.5 BL	1552650000	19
AEP 4C 2.5	1521530000	20
AEP 4C 2.5	1521530000	35
AEP 4C 2.5	1521530000	58
AEP 4C 2.5	1521530000	59
AEP 4C 2.5 BK	2486660000	56
AEP 4C 2.5 BL	1521640000	20
AEP 4C 2.5 BL	1521640000	58
AEP 4C 4	2051900000	21
AEP 4C 4	2051900000	32
AEP 4C 4	2051900000	36
AEP 4C 4	2051900000	60
AEP 4C 4 BL	2051910000	21
AEP 4C 4 BL	2051910000	32
AEP 4C 4 BL	2051910000	60
AEP AP11	1988320000	70
AEP AP11	1988320000	71
AEP AP12	1988300000	74
AEP AP12	1988300000	75
AEP AP13	1990140000	72
AEP AP13	1990140000	73
AEP AP14	1988340000	75
AEP AP14	1988340000	76
AEP AP21	2429020000	79
AEP AP21	2429020000	80
AEP AP22	2429040000	78
AEP AP22	2429040000	81
AEP DT 2.5 3C	1989970000	59
AEP DT 2.5 4C	1989980000	59
AEP IO21	1993580000	66
AEP IO21	1993580000	67
AEP IO22	1993590000	67
AEP IO23	1993600000	67
AEP MC 2.5	2433820000	84
AEP PGTB 1.5 4C/2	2482510000	43
AEP PGTB 1.5 4C/2	2482510000	44
AEP PGTB 1.5 4C/2 BL	2482520000	43
AEP PGTB 2.5 4C/2	1514	

形式	ご注文形番	頁
APGLE 2.5	2457570000	52
APGPC 1.5	2482530000	52
APGPC 1.5	2482530000	51
APGPC 2.5	1514500000	52
APGPC 2.5	1514500000	51
APGSR 1.5	2482730000	51
APGSR 1.5	2482730000	52
APGSR 1.5/4	2482740000	51
APGSR 1.5/4	2482740000	52
APGSR 1.5/8	2482750000	51
APGSR 1.5/8	2482750000	52
APGSR 2.5	2457580000	51
APGSR 2.5	2457580000	52
APGSR 2.5/4	2457590000	51
APGSR 2.5/4	2457590000	52
APGSR 2.5/8	2457600000	51
APGSR 2.5/8	2457600000	52
APGTB 1.5 2T 4C/2	2485840000	44
APGTB 1.5 2T 4C/2 BL	2485850000	44
APGTB 1.5 2T FT-PE 4C/2	2485860000	45
APGTB 1.5 2T PE 4C/2	2485870000	45
APGTB 1.5 2T VL 4C/2	2485920000	45
APGTB 1.5 2T VL 4C/2 BL	2485930000	45
APGTB 1.5 FT 2C/1	2482160000	42
APGTB 1.5 FT 2C/1 BL	2482170000	42
APGTB 1.5 FT 3C/1	2482180000	43
APGTB 1.5 FT 3C/1 BL	2482190000	43
APGTB 1.5 FT 4C/2	2482200000	43
APGTB 1.5 FT 4C/2 BL	2482210000	43
APGTB 1.5 PE 2C/1	2482220000	42
APGTB 1.5 PE 3C/1	2482230000	43
APGTB 1.5 PE 4C/2	2482240000	44
APGTB 2.5 2T 4C/2	1548260000	48
APGTB 2.5 2T 4C/2 BL	1548270000	48
APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	1548130000	49
APGTB 2.5 2T PE 4C/2	1548160000	49
APGTB 2.5 2T VL 4C/2	1548140000	49
APGTB 2.5 2T VL 4C/2 BL	1548150000	49
APGTB 2.5 FT 2C/1	1513970000	46
APGTB 2.5 FT 2C/1 BL	1513990000	46
APGTB 2.5 FT 3C/1	1514000000	47
APGTB 2.5 FT 3C/1 BL	1514020000	47
APGTB 2.5 FT 4C/2	1514030000	47
APGTB 2.5 FT 4C/2 BL	1514040000	47
APGTB 2.5 PE 2C/1	1513870000	46
APGTB 2.5 PE 3C/1	1513890000	47
APGTB 2.5 PE 4C/2	1513920000	48
APP 1	2488970000	85
APP 2	2489090000	85
APP 3	2489100000	85
APP 4	2489110000	85
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	18
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	19
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	28
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	29
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	33
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	34
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	66
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	67
ATPG 1.5 MI-R	1991880000	90
ATPG 1.5-10 L	1991890000	18
ATPG 1.5-10 L	1991890000	19
ATPG 1.5-10 L	1991890000	20
ATPG 1.5-10 L	1991890000	21
ATPG 1.5-10 L	1991890000	22
ATPG 1.5-10 L	1991890000	23
ATPG 1.5-10 L	1991890000	25
ATPG 1.5-10 L	1991890000	28
ATPG 1.5-10 L	1991890000	29
ATPG 1.5-10 L	1991890000	30
ATPG 1.5-10 L	1991890000	31
ATPG 1.5-10 L	1991890000	32
ATPG 1.5-10 L	1991890000	33
ATPG 1.5-10 L	1991890000	34
ATPG 1.5-10 L	1991890000	35
ATPG 1.5-10 L	1991890000	36
ATPG 1.5-10 L	1991890000	37
ATPG 1.5-10 L	1991890000	38
ATPG 1.5-10 L	1991890000	39
ATPG 1.5-10 L	1991890000	58
ATPG 1.5-10 L	1991890000	60
ATPG 1.5-10 L	1991890000	66
ATPG 1.5-10 L	1991890000	70
ATPG 1.5-10 L	1991890000	72
ATPG 1.5-10 L	1991890000	74
ATPG 1.5-10 L	1991890000	75
ATPG 1.5-10 L	1991890000	76
ATPG 1.5-10 L	1991890000	79
ATPG 1.5-10 L	1991890000	90
ATPG 10 MI-R	1991870000	24
ATPG 10 MI-R	1991870000	38
ATPG 10 MI-R	1991870000	39
ATPG 10 MI-R	1991870000	90
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	19
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	20
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	29
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	30

形式	ご注文形番	頁
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	31
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	34
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	35
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	37
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	38
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	58
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	59
ATPG 2.5 MI-R	1991960000	90
ATPG 2.5/3	2041190000	19
ATPG 2.5/3	2041190000	20
ATPG 2.5/3	2041190000	29
ATPG 2.5/3	2041190000	30
ATPG 2.5/3	2041190000	31
ATPG 2.5/3	2041190000	34
ATPG 2.5/3	2041190000	35
ATPG 2.5/3	2041190000	58
ATPG 2.5/3	2041190000	59
ATPG 2.5/3	2041190000	90
ATPG 2.5/5	2041180000	19
ATPG 2.5/5	2041180000	20
ATPG 2.5/5	2041180000	29
ATPG 2.5/5	2041180000	30
ATPG 2.5/5	2041180000	31
ATPG 2.5/5	2041180000	34
ATPG 2.5/5	2041180000	35
ATPG 2.5/5	2041180000	58
ATPG 2.5/5	2041180000	59
ATPG 2.5/5	2041180000	90
ATPG 4 MI-R	1991860000	20
ATPG 4 MI-R	1991860000	32
ATPG 4 MI-R	1991860000	37
ATPG 4 MI-R	1991860000	38
ATPG 4 MI-R	1991860000	60
ATPG 4 MI-R	1991860000	90
ATPG 6 MI-R	1991930000	22
ATPG 6 MI-R	1991930000	37
ATPG 6 MI-R	1991930000	90
BEST	1833100000	161
BEST	1833100000	162
BEST	1833100000	163
BEST/D	1878560000	161
BEST/D	1878560000	162
BEST/D	1878560000	163
BEST/DRBR	1878570000	161
BEST/DRBR	1878570000	162
BEST/DRBR	1878570000	163
CRIMP-SET PZ 16	9025850000	189
CRIMP-SET PZ 6 ROTO L	9028680000	188
CRIMP-SET PZ 6/5	9028740000	188
CRIMP-SET STRIPAX PLUS	9028770000	188
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	18
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	19
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	28
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	29
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	33
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	34
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	43
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	44
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	45
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	52
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	58
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	66
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	67
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	71
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	73
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	96
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	97
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	105
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	108
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	109
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	115
DEK 5/3.5 MM WS	2007100000	196
DEK 5/5 MM WS	2007110000	19
DEK 5/5 MM WS	2007110000	20
DEK 5/5 MM WS	2007110000	29
DEK 5/5 MM WS	2007110000	30
DEK 5/5 MM WS	2007110000	31
DEK 5/5 MM WS	2007110000	34
DEK 5/5 MM WS	2007110000	35
DEK 5/5 MM WS	2007110000	58
DEK 5/5 MM WS	2007110000	59
DEK 5/5 MM WS	2007110000	90
DEK 5/5 MM WS	2007110000	91
DEK 5/5 MM WS	2007110000	98
DEK 5/5 MM WS	2007110000	105
DEK 5/5 MM WS	2007110000	106
DEK 5/5 MM WS	2007110000	109
DEK 5/5 MM WS	2007110000	110
DEK 5/5 MM WS	2007110000	115
DEK 5/5 MM WS	2007110000	116
DEK 5/5 MM WS	2007110000	118
DEK 5/5 MM WS	2007110000	119
DEK 5/5 MM WS	2007110000	132
DEK 5/5 MM WS	2007110000	133
DEK 5/5 MM WS	2007110000	144
DEK 5/5 MM WS	2007110000	145
DEK 5/5 MM WS	2007110000	147
DEK 5/5 MM WS	2007110000	148
DEK 5/5 MM WS	2007110000	156
DEK 5/5 MM WS	2007110000	157
DEK 5/5 MM WS	2007110000	161
DEK 5/5 MM WS	2007110000	196
DEK 5/5 MM WS	2007110000	56
DEK 5/5 MM WS	2007120000	20
DEK 5/5 MM WS	2007120000	21
DEK 5/5 MM WS	2007120000	32
DEK 5/5 MM WS	2007120000	35
DEK 5/5 MM WS	2007120000	36
DEK 5/5 MM WS	2007120000	57
DEK 5/5 MM WS	2007120000	60
DEK 5/5 MM WS	2007120000	79
DEK 5/5 MM WS	2007120000	80
DEK 5/5 MM WS	2007120000	81
DEK 5/5 MM WS	2007120000	98
DEK 5/5 MM WS	2007120000	99
DEK 5/5 MM WS	2007120000	110
DEK 5/5 MM WS	2007120000	111
DEK 5/5 MM WS	2007120000	133
DEK 5/5 MM WS	2007120000	134
DEK 5/5 MM WS	2007120000	145
DEK 5/5 MM WS	2007120000	148
DEK 5/5 MM WS	2007120000	149
DEK 5/5 MM WS	2007120000	150
DEK 5/5 MM WS	2007120000	162
DEK 5/5 MM WS	2007120000	163
DEK 5/5 MM WS	2007120000	196
DEK 5/8 MM WS	2007130000	24
DEK 5/8 MM WS	2007130000	25
DEK 5/8 MM WS	2007130000	38
DEK 5/8 MM WS	2007130000	39
DEK 5/8 MM WS	2007130000	100
DEK 5/8 MM WS	2007130000	111
DEK 5/8 MM WS	2007130000	112
DEK 5/8 MM WS	2007130000	135
DEK 5/8 MM WS	2007130000	160
DEK 5/8 MM WS	2007130000	196
DEK-A 5/8 MM WS	2448860000	70
DEK-A 5/8 MM WS	2448860000	71
DEK-A 5/8 MM WS	2448860000	72
DEK-A 5/8 MM WS	2448860000	73
DEK-A 5/8 MM WS	2448860000	196
DMS MANUELL 0.5-1.7	9918370000	192
DMS MANUELL 2.0-8.0	9918380000	192
ERME 10° SPX 4	1119030000	178
ERME 16° SPX 4	1119040000	178
ERME SPX UL	1471390000	179
ERME SPX UL XL	1512790000	179
ERSATZMESSER STRIPAX PL	9050340000	182
EW 35	0383560000	133
EW 35	0383560000	172
G 20/0.10A/F	0430300000	91
G 20/0.20A/F	0430400000	91
G 20/0.25A/F	0430500000	80
G 20/0.25A/F	0430500000	81
G 20/0.25A/F	0430500000	91
G 20/0.25A/F	0430500000	117
G 20/0.25A/F	0430500000	158
G 20/0.25A/F	0430500000	160
G 20/0.50A/F	0430600000	81
G 20/0.50A/F	0430600000	91
G 20/0.50A/F	0430600000	117
G 20/0.50A/F	0430600000	158
G 20/0.50A/F	0430600000	160
G 20/0.63A/F	0439000000	91
G 20/1.00A/F	0430700000	81
G 20/1.00A/F	0430700000	91
G 20/1.00A/F	0430700000	117
G 20/1.00A/F	0430700000	158
G 20/1.00A/F	0430700000	160
G 20/1.60A/F	0430800000	91
G 20/2.00A/F	0430900000	81
G 20/2.00A/F	0430900000	91
G 20/2.00A/F	0430900000	117

形式	ご注文形番	頁
G 20/2.00A/F	0430900000	158
G 20/2.00A/F	0430900000	160
G 20/2.50A/F	0431000000	91
G 20/3.15A/F	0431100000	91
G 20/4.00A/F	0431200000	91
G 20/5.00A/F	0431300000	91
G 20/6.30A/F	0431400000	91
GZ 10.0A	0293900000	159
GZ 2.0A/F	1460600000	159
GZ 5.0A/F	1460620000	159
H		
H0.14/10 GR SV	9005180000	202
H0.14/10T BR SV	9028250000	205
H0.14/12 GR SV	9028240000	202
H0.25/10 HBL	9025740000	202
H0.25/10 HBL	9025740000	214
H0.25/10 HBL SV	9026050000	202
H0.25/10T GE	9021010000	205
H0.25/10T GE SV	9021210000	205
H0.25/12 HBL	9025760000	202
H0.25/12 HBL	9025760000	214
H0.25/12 HBL SV	9025780000	202
H0.25/12T GE	9021020000	205
H0.25/12T GE SV	9021220000	

形式	ご注文形番	頁
HO.75/14TS HBL	9018550000	206
HO.75/15 SW	9204240000	206
HO.75/16 W	9025860000	202
HO.75/16 W	9025860000	214
HO.75/16 W SV	9028290000	202
HO.75/16 ZH W	9037240000	207
HO.75/16 ZH W SV	9004900000	207
HO.75/16D GR	9019050000	204
HO.75/16D ZH GR	9037420000	208
HO.75/16D ZH GR SV	9004770000	208
HO.75/16T HBL	9021050000	205
HO.75/16T ZH HBL	9037620000	209
HO.75/16T ZH HBL SV	9005140000	209
HO.75/18 W	9025910000	202
HO.75/18 W	9025910000	214
HO.75/18 W SV	9028300000	202
HO.75/18D GR	9019060000	204
HO.75/18T HBL	9021060000	205
HO.75/19DS ZH GR	9202830000	208
HO.75/19S ZH W	9202820000	207
HO.75/19TS ZH HBL	9202840000	209
HO.75/24 ZH W	9037250000	207
HO.75/24D ZH GR	9037430000	208
HO.75/24T ZH HBL	9037630000	209
HO.75/6	0282700000	210
H1.0/10	0282800000	210
H1.0/12 GE	0409700000	202
H1.0/12 GE	0409700000	214
H1.0/12 GE SV	9028310000	202
H1.0/12D R	9019070000	204
H1.0/14 GE	0463000000	202
H1.0/14 GE	0463000000	214
H1.0/14 GE BD	9004320000	203
H1.0/14 GE SV	9026080000	202
H1.0/14D R	9019080000	204
H1.0/14D R BD	9004330000	204
H1.0/14D R BD	9004330000	205
H1.0/14D R SV	9019420000	204
H1.0/14D R SV	9019420000	205
H1.0/14S GE	9025970000	206
H1.0/14S GE SV	9025710000	206
H1.0/14S R	9018560000	206
H1.0/15 ZH GE	9037260000	207
H1.0/15 ZH GE SV	9018530000	207
H1.0/15D ZH R	9037440000	208
H1.0/15D ZH R	9037440000	209
H1.0/15D ZH R SV	9018540000	208
H1.0/15D ZH R SV	9018540000	209
H1.0/15S ZH GE	9018690000	207
H1.0/15S ZH GE SV	9018650000	207
H1.0/16 GE	9025950000	202
H1.0/16 GE	9025950000	214
H1.0/16 GE SV	9028320000	202
H1.0/16D R	9019100000	204
H1.0/16D R	9019100000	205
H1.0/18 GE	9025930000	202
H1.0/18 GE	9025930000	214
H1.0/18 GE SV	9028340000	202
H1.0/18D R	9019110000	204
H1.0/18D R	9019110000	205
H1.0/19 ZH GE	9037270000	207
H1.0/19 ZH GE SV	9004910000	207
H1.0/19D ZH R	9037450000	208
H1.0/19D ZH R	9037450000	209
H1.0/19D ZH R SV	9004760000	208
H1.0/19D ZH R SV	9004760000	209
H1.0/22DS R ZH	9036330000	208
H1.0/25 ZH GE	9037280000	207
H1.0/25D ZH R	9037460000	208
H1.0/25D ZH R	9037460000	209
H1.0/6	0372600000	210
H1.5/10	0186500000	210
H1.5/12 R	9004060000	210
H1.5/12S R	9025690000	206
H1.5/14 R	0463100000	202
H1.5/14 R	0463100000	214
H1.5/14 R BD	9004340000	203
H1.5/14 R SV	9026090000	202
H1.5/14D SW	9019120000	204
H1.5/14D SW	9019120000	205
H1.5/14D SW BD	9004350000	204
H1.5/14D SW BD	9004350000	205
H1.5/14D SW SV	9019430000	204
H1.5/14D SW SV	9019430000	205
H1.5/14DS SW SV	9028360000	206
H1.5/14S R	9025980000	206
H1.5/14S R SV	9025720000	206
H1.5/14S SW	9025240000	206
H1.5/16 R	0635100000	202
H1.5/16 R	0635100000	214
H1.5/16 R SV	9028350000	202
H1.5/16 ZH R	9037290000	207
H1.5/16 ZH R SV	9004410000	207
H1.5/16D SW	9019130000	204
H1.5/16D SW	9019130000	205
H1.5/16D ZH SW	9037470000	208
H1.5/16D ZH SW	9037470000	209
H1.5/16D ZH SW SV	9004420000	208
H1.5/16D ZH SW SV	9004420000	209

形式	ご注文形番	頁
H1.5/18	9004070000	210
H1.5/18D SW	9019140000	204
H1.5/18D SW	9019140000	205
H1.5/20 ZH R	9037300000	207
H1.5/20 ZH R SV	9004920000	207
H1.5/20D SW ZH SV	9004750000	208
H1.5/20D SW ZH SV	9004750000	209
H1.5/20D ZH SW	9037480000	208
H1.5/20D ZH SW	9037480000	209
H1.5/24 R	0565600000	202
H1.5/24 R	0565600000	214
H1.5/24D SW	9019150000	204
H1.5/24D SW	9019150000	205
H1.5/26 ZH R	9037310000	207
H1.5/26D ZH SW	9037490000	208
H1.5/26D ZH SW	9037490000	209
H1.5/7	0372700000	210
H10.0/12	0282900000	210
H10.0/15	0124800000	210
H10.0/18	0379300000	210
H10.0/22 EB	0534200000	202
H10.0/22 EB	0534200000	214
H10.0/22 S EB	9203620000	206
H10.0/22D R	9019240000	204
H10.0/22T BR	9021150000	205
H10.0/24 ZH EB	9037340000	207
H10.0/24 ZH EB SV	9004940000	207
H10.0/24D ZH R	9037570000	208
H10.0/24DS ZH R	9018880000	208
H10.0/24T ZH BR	9037710000	209
H10.0/26D R ZH SV	9004710000	208
H10.0/26T ZH BR SV	9005170000	209
H10.0/28 EB	0565800000	202
H10.0/28 EB	0565800000	214
H10.0/28D R	9019250000	204
H10.0/28T BR	9021160000	205
H10.0/30 ZH EB	9037350000	207
H10.0/30D ZH R	9037580000	208
H10.0/30T ZH BR	9037720000	209
H10/24S ZH EB	9018860000	207
H10/30DS ZH R	9018890000	208
H10/30S ZH EB	9018870000	207
H120.0/32	9036240000	210
H120.0/50 BL	9028220000	202
H150.0/32	9036250000	210
H150.0/54 GE	9028230000	202
H16.0/12	0492500000	210
H16.0/15	0124300000	210
H16.0/18	0375200000	210
H16.0/22 GN	0565900000	202
H16.0/22 GN	0565900000	214
H16.0/22D BL	9019260000	204
H16.0/22T W	9021170000	205
H16.0/25	9004150000	210
H16.0/28 GN	0566000000	202
H16.0/28 GN	0566000000	214
H16.0/28D BL	9019270000	204
H16.0/28T W	9021180000	205
H16.0/29 ZH GN	9037360000	207
H16.0/29D ZH BL	9037590000	208
H16.0/29T ZH W	9037730000	209
H16.0/32	9004160000	210
H16.0/38 ZH GN	9037370000	207
H16.0/38D ZH BL	9037600000	208
H16.0/38T ZH W	9037740000	209
H185.0/32	9036260000	210
H2.5/10	9004080000	210
H2.5/12	0186100000	210
H2.5/12DS BL	9028490000	206
H2.5/12TS GR	9036200000	206
H2.5/14D BL BD	9004360000	203
H2.5/14D BL BD	9004360000	204
H2.5/14S BL	1333100000	206
H2.5/14T GR BD	9004370000	205
H2.5/14TS GR	9426700000	206
H2.5/15 BL SV	9026100000	202
H2.5/15 BL SV	9026100000	204
H2.5/15D BL	9019160000	202
H2.5/15D BL	9019160000	204
H2.5/15D BL	9019160000	214
H2.5/15T GR	9021070000	205
H2.5/15T GR SV	9021240000	205
H2.5/16DS BL	9036220000	206
H2.5/18	9004090000	210
H2.5/19D BL	9019170000	202
H2.5/19D BL	9019170000	204
H2.5/19D BL	9019170000	214
H2.5/19D ZH BL	9037500000	207
H2.5/19D ZH BL	9037500000	208
H2.5/19D ZH BL SV	9004430000	207
H2.5/19D ZH BL SV	9004430000	208
H2.5/19T GR	9021080000	205
H2.5/19T ZH GR	9037640000	209
H2.5/19T ZH GR SV	9018580000	209
H2.5/21 ZH GR SV	9005150000	209
H2.5/21D ZH BL	9037510000	207
H2.5/21D ZH BL	9037510000	208
H2.5/21D ZH BL SV	9004740000	207
H2.5/21D ZH BL SV	9004740000	208

形式	ご注文形番	頁
H2.5/21T ZH GR	9037650000	209
H2.5/25D BL	9019180000	202
H2.5/25D BL	9019180000	204
H2.5/25D BL	9019180000	214
H2.5/25T GR	9021090000	205
H2.5/27D ZH BL	9037520000	207
H2.5/27D ZH BL	9037520000	208
H2.5/27T ZH GR	9037660000	209
H2.5/7	0373000000	210
H25.0/15	0124400000	210
H25.0/18	0375300000	210
H25.0/25	9004170000	210
H25.0/30 BR	0317000000	202
H25.0/30D 16 GE	9019280000	204
H25.0/30T SW	9021190000	205
H25.0/32	9004180000	210
H25.0/36 BR	0317100000	202
H25.0/36D GE	9019300000	204
H25.0/36T SW	9021200000	205
H35.0/18	0368900000	210
H35.0/25	9004190000	210
H35.0/30 BE	0317200000	202
H35.0/30D 16 R	9019310000	204
H35.0/30S	9451000000	210
H35.0/32	9004200000	202
H35.0/32D R	9019320000	204
H35.0/39 BE	0317300000	202
H35.0/39D R	9019330000	204
H4.0/12	0244100000	210
H4.0/15	9004100000	210
H4.0/18	9004110000	210
H4.0/18 GR SV	9026010000	202
H4.0/18 GR SV	9026010000	204
H4.0/18D GR	9019190000	202
H4.0/18D GR	9019190000	204
H4.0/18D GR	9019190000	214
H4.0/18T OR	9021100000	205
H4.0/18T OR SV	9021250000	205
H4.0/20 DS GR	9203630000	206
H4.0/20D GR	9019200000	202
H4.0/20D GR	9019200000	204
H4.0/20D GR	9019200000	214
H4.0/20T OR	9021110000	205
H4.0/22D ZH GR	9037530000	207
H4.0/22D ZH GR	9037530000	208
H4.0/22T ZH OR	9037670000	209
H4.0/22T ZH OR SV	9018590000	209
H4.0/26D GR	9019210000	202
H4.0/26D GR	9019210000	204
H4.0/26D GR	9019210000	214
H4.0/26T OR	9021120000	205
H4.0/26D ZH GR	9037540000	207
H4.0/26D ZH GR	9037540000	208
H4.0/28T ZH OR	9037680000	209
H4.0/9	0373100000	210
H4/22D ZH GR SV	9004730000	207
H4/22D ZH GR SV	9004730000	208
H50.0/18	9004210000	210
H50.0/22S	9025880000	210
H50.0/32	9004220000	210
H50.0/36D BL	9019340000	204
H50.0/41D BL	9019350000	204
H50/36 OLIV	0444200000	202
H6.0.0/20T GN	9021130000	205
H6.0/10	9004120000	210
H6.0/12	0191900000	210
H6.0/15	0124700000	210
H6.0/18	9004130000	210
H6.0/20 SW	0533500000	202
H6.0/20 SW	0533500000	214
H6.0/20D GE	9019220000	204
H6.0/23 ZH SW	9037320000	207
H6.0/23 ZH SW SV	9004930000	207
H6.0/23D ZH GE	9037550000	208
H6.0/23D ZH GE SV	9004720000	208
H6.0/23T ZH GN	9037690000	209
H6.0/23T ZH GN SV	9005160000	209
H6.0/26 SW	0565700000	202
H6.0/26 SW	0565700000	214
H6.0/26D GE	9019230000	204
H6.0/29 ZH SW	9037330000	207
H6.0/29D ZH GE	9037560000	208
H6.0/29T ZH GN	9037700000	209
H6/26T GN	9021140000	205
H70.0/25	9004230000	210
H70.0/32	9004240000	210
H70.0/37 GE	9028200000	202
H95.0/25	9004250000	210
H95.0/32	9004260000	210
H95.0/44 R	9028210000	202
H-BOX 0.14-0.75QMM	9025410000	211
H-BOX 0.5-2.5QMM	9025900000	211
H		

形式	ご注文形番	頁
PZ 50	9006450000	213
PZ 6 Roto	9014350000	184
PZ 6 Roto	9014350000	190
PZ 6 Roto	9014350000	213
PZ 6 ROTO L	1444050000	184
PZ 6 ROTO L	1444050000	190
PZ 6 ROTO L	1444050000	213
PZ 6/5	9011460000	183
PZ 6/5	9011460000	190
PZ 6/5	9011460000	213
PZ ZH 16	9013600000	186
PZ ZH 16	9013600000	190
PZ ZH 16	9013600000	213

Q

QL 10 SAK6N	0338300000	160
QL 2 SAK6N	0194300000	160

R

RIBBON HSS HF EL 40/300	1426210000	195
RIBBON HSS HF EL 40/300	1426210000	200
RIBBON MM 110/360 SW	2005070000	195
RIBBON MM 110/360 SW	2005070000	199
RIBBON MM 80/300 WS	2005040000	195
RIBBON MM 80/360 SW	2005080000	195
RIBBON MM-HS 60/300 SW	2448880000	195
RIBBON MM-TB 25/360 SW	2005090000	195
RIBBON MM-TB 25/360 SW	2005090000	196

S

SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	19
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	20
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	21
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	29
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	30
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	31
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	32
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	34
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	35
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	36
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	37
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	38
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	46
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	47
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	48
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	49
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	56
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	57
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	58
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	59
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	60
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	75
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	76
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	79
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	80
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	81
SDIL 0.6x3.5x100	9042110000	84
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	22
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	23
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	24
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	25
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	37
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	38
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	39
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	70
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	72
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	74
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	75
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	76
SDIL 1.0x5.5x125	9042130000	78
SDIS 0.4X2.0X60	9205690000	71
SDIS 0.4X2.0X60	9205690000	73
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	97
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	98
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	99
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	105
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	106
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	109
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	110
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	111
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	115
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	116
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	117
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	118
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	119
SDIS SL 0.6X3.5X100	1274660000	192
SDIS SL 0.8X4.0X100	1274670000	101
SDIS SL 0.8X4.0X100	1274670000	192
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	100
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	102
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	103
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	104
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	111
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	112
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	113

形式	ご注文形番	頁
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	114
SDIS SL 1.0X5.5X125	1274680000	192
SDIS SL 1.2X6.5X150	1274690000	192
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	18
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	19
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	28
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	29
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	33
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	34
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	42
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	43
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	44
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	45
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	66
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	67
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	96
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	97
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	105
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	108
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	109
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	115
SDS 0.4X2.0X60	9037160000	191
SDS 0.4X2.5X75	9009030000	191
SDS 0.5X3.0X80	9008320000	191
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	147
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	148
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	149
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	156
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	157
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	158
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	159
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	161
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	162
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	163
SDS 0.6X3.5X100	9008330000	191
SDS 0.8X4.0X100	9008340000	150
SDS 0.8X4.0X100	9008340000	160
SDS 0.8X4.0X100	9008340000	191
SDS 0.8X4.5X125	9009020000	191
SDS 1.0X5.5X150	9008350000	146
SDS 1.0X5.5X150	9008350000	150
SDS 1.0X5.5X150	9008350000	151
SDS 1.0X5.5X150	9008350000	152
SDS 1.0X5.5X150	9008350000	191
SDS 1.2X6.5X150	9009010000	152
SDS 1.2X6.5X150	9009010000	153
SDS 1.2X6.5X150	9009010000	191
SET AAP11 6/1.5/24C	2506090000	71
SET AAP11 6/1.5/24C	2506370000	71
SET AAP12 10/2.5/10C	2506350000	75
SET AAP13 6/1.5/12C	2506340000	73
SET AAP13 6/1.5/24C	2506380000	73
SIHA 1/G20	9537550000	161
SIHA 1/G20 10-36V	9537560000	161
SIHA 3/G20	7921560000	161
SIHA 3/G20	7921560000	162
SIHA 3/G20	7921560000	163
SIHA 3/G20/LD 10-36V	7921570000	161
SIHA 3/G20/LD 10-36V	7921570000	162
SIHA 3/G20/LD 10-36V	7921570000	163
SIHA 3/G20/LD 140-250V	7921600000	161
SIHA 3/G20/LD 140-250V	7921600000	162
SIHA 3/G20/LD 140-250V	7921600000	163
SKS 2.0-8.0 MR	9008870000	140
SKS 2.0-8.0 MR	9008870000	141
SKS 2.0-8.0 MR	9008870000	143
SKS 2.0-8.0 MR	9008870000	153
SKS 2.0-8.0 MR	9008870000	154
SKS 2.0-8.0 MR	9008870000	155
SS M3 D 128-A 3	0164400000	160
STRIPAX	9005000000	178
STRIPAX 16	9005610000	178
STRIPAX PLUS 2.5	9020000000	182
STRIPAX PLUS 2.5	9020000000	190
STRIPAX PLUS 2.5	9020000000	213
STRIPAX ULTIMATE	1468880000	179
STRIPAX ULTIMATE XL	1512780000	179
SWIFTY SET	9006060000	158
SWIFTY SET	9006060000	159
SWIFTY SET	9006060000	191

T

THM MMP CUTTER	1331600000	195
THM MMP EXT.RH	1302920000	195
THM MMP PERFORATOR	1416330000	195
THM MultiMark	2599430000	195
THM WO 12/18 GE	1856630000	199
THM WO 12/18 WS	1856640000	199
THM WO 17.8/34 WS	1774380000	199
THM WO 24.5/62 WS	1109130000	199
THM WO 25.4/95.2 WS	1109140000	199
THM WO 25/140 GE	1751561687	199
THM WO 25/140 WS	1751561044	199
THM WO 25/76 GE	1774340000	199
THM WO 25/76 WS	1774350000	199
THM WO 33.5/93.1 GE	1774410000	199
THM WO 33.5/93.1 WS	1774400000	199

形式	ご注文形番	頁
THM WO 50.8/150 GE	1109180000	199
THM WO 50.8/150 WS	1109150000	199
THM WO 51/36 WS	1934190000	199
TNST	1833090000	161
TNST	1833090000	162
TNST	1833090000	163
TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	1848290000	92
TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	1848290000	128
TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	1848290000	173
TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	0270100000	92
TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	0270100000	128
TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	0270100000	173
TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	1805980000	92
TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	1805980000	128
TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	1805980000	173
TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN	1866290000	92
TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN	1866290000	128
TS 35X15/6X25 2M/ST/ZN	1866290000	173
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	0236510000	92
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	0236510000	128
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	0236510000	173
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	0236500000	92
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	0236500000	128
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	0236500000	173
TS 35X7.5 2M/AL/BK	0330800000	92
TS 35X7.5 2M/AL/BK	0330800000	128
TS 35X7.5 2M/AL/BK	0330800000	173
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	0514510000	92
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	0514510000	128
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	0514510000	173
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	0514500000	92
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	0514500000	128
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	0514500000	173
TS 35X7.5/LL 6M 2M/ST/ZN	0514570000	92
TS 35X7.5/LL 6M 2M/ST/ZN	0514570000	128
TS 35X7.5/LL 6M 2M/ST/ZN	0514570000	173
TS END CAP 35X15	1283480000	92
TS END CAP 35X15	1283480000	128
TS END CAP 35X15	1283480000	173
TS END CAP 35X7.5	1283470000	92
TS END CAP 35X7.5	1283470000	128
TS END CAP 35X7.5	1283470000	173
TSLS 5	9918700000	193

W

WAP 16+35 WTW 2.5-10	1050100000	132
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1050100000	133
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1050100000	135
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1050100000	136
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1050100000	137
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1050100000	139
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1050100000	160
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1050100000	162
WAP 2.5-10	1050000000	132
WAP 2.5-10	1050000000	133
WAP 2.5-10	1050000000	135
WAP 2.5-10	1050000000	136
WAP 2.5-10	1050000000	147
WAP 2.5-10	1050000000	160
WAP 2.5-10	1050000000	161
WAP 2.5-10	1050000000	162
WAP 2.5-10	1050000000	163
WAP 2.5-10	1050000000	164
WAP 2.5-10	1050000000	166
WAP 2.5-10	1050000000	171
WAP 2.5-10	1050000000	172
WAP 2.5-10	1050000000	173
WAP 2.5-10	1050000000	174
WAP 2.5-10	1050000000	175
WAP 2.5-10	1050000000	176
WAP 2.5-10	1050000000	177
WAP 2.5-10	1050000000	178
WAP 2.5-10	1050000000	179
WAP 2.5-10	1050000000	180
WAP 2.5-10	1050000000	181
WAP 2.5-10		

形式	ご注文形番	頁
WQV 35/10	1053160000	139
WQV 35/10	1053160000	171
WQV 35/2	1053060000	139
WQV 35/2	1053060000	171
WQV 35/3	1055360000	171
WQV 35/4	1055460000	171
WQV 4/10	1052060000	133
WQV 4/10	1052060000	170
WQV 4/2	1051960000	170
WQV 4/2	1051960000	170
WQV 4/3	1054560000	170
WQV 4/4	1054660000	170
WQV 4/5	1057860000	170
WQV 50N/2	1834060000	140
WQV 50N/2	1834060000	170
WQV 50N/3	1834070000	140
WQV 50N/3	1834070000	170
WQV 50N/4	1834080000	140
WQV 50N/4	1834080000	170
WQV 50N/5	2004960000	170
WQV 50N/5/3/1	1469080000	170
WQV 6/10	1052260000	135
WQV 6/10	1052260000	170
WQV 6/2	1052360000	135
WQV 6/2	1052360000	170
WQV 6/3	1054760000	170
WQV 6/4	1054860000	170
WQV 6/5	1062660000	170
WQV 70N/2	9512240000	140
WQV 70N/2	9512240000	170
WQV 70N/3	9512250000	140
WQV 70N/3	9512250000	170
WQV 70N/4	9531290000	140
WQV 70N/4	9531290000	170
WQV 70N/5	2004950000	170
WQV 70N/5/3/1	1393020000	170
WQV 95N/120N/2	1826890000	141
WQV 95N/120N/2	1826890000	170
WQV 95N/120N/3	1826900000	141
WQV 95N/120N/3	1826900000	170
WQV 95N/120N/4	1826910000	141
WQV 95N/120N/4	1826910000	170
WQV 95N/120N/5/3/1	1469090000	170
WS 10/8 PLUS MC NE WS	1905950000	71
WS 10/8 PLUS MC SDR	1906030000	71
WS 10/8 PLUS MC SDR	1906030000	71
WS 12/3.5 MM WS	2007180000	196
WS 12/5 MM WS	2007190000	196
WS 12/6 MM WS	2007200000	196
WS 12/8 MM WS	2007210000	196
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	18
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	19
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	28
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	29
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	32
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	34
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	43
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	44
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	45
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	52
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	67
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	71
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	73
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	96
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	97
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	105
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	108
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	109
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	115
WS 8/3.5 MM WS	2007140000	119
WS 8/5 MM WS	2007150000	19
WS 8/5 MM WS	2007150000	20
WS 8/5 MM WS	2007150000	29
WS 8/5 MM WS	2007150000	30
WS 8/5 MM WS	2007150000	31
WS 8/5 MM WS	2007150000	34
WS 8/5 MM WS	2007150000	35
WS 8/5 MM WS	2007150000	37
WS 8/5 MM WS	2007150000	38
WS 8/5 MM WS	2007150000	46
WS 8/5 MM WS	2007150000	47
WS 8/5 MM WS	2007150000	48
WS 8/5 MM WS	2007150000	49
WS 8/5 MM WS	2007150000	52
WS 8/5 MM WS	2007150000	56
WS 8/5 MM WS	2007150000	58
WS 8/5 MM WS	2007150000	59
WS 8/5 MM WS	2007150000	75
WS 8/5 MM WS	2007150000	76
WS 8/5 MM WS	2007150000	84
WS 8/5 MM WS	2007150000	87
WS 8/5 MM WS	2007150000	98
WS 8/5 MM WS	2007150000	99
WS 8/5 MM WS	2007150000	106
WS 8/5 MM WS	2007150000	109
WS 8/5 MM WS	2007150000	110
WS 8/5 MM WS	2007150000	115

形式	ご注文形番	頁
WS 8/5 MM WS	2007150000	116
WS 8/5 MM WS	2007150000	118
WS 8/5 MM WS	2007150000	119
WS 8/5 MM WS	2007150000	132
WS 8/5 MM WS	2007150000	133
WS 8/5 MM WS	2007150000	144
WS 8/5 MM WS	2007150000	145
WS 8/5 MM WS	2007150000	147
WS 8/5 MM WS	2007150000	148
WS 8/5 MM WS	2007150000	156
WS 8/5 MM WS	2007150000	157
WS 8/5 MM WS	2007150000	161
WS 8/5 MM WS	2007150000	196
WS 8/6 MM WS	2007160000	20
WS 8/6 MM WS	2007160000	21
WS 8/6 MM WS	2007160000	32
WS 8/6 MM WS	2007160000	35
WS 8/6 MM WS	2007160000	36
WS 8/6 MM WS	2007160000	57
WS 8/6 MM WS	2007160000	60
WS 8/6 MM WS	2007160000	79
WS 8/6 MM WS	2007160000	80
WS 8/6 MM WS	2007160000	81
WS 8/6 MM WS	2007160000	98
WS 8/6 MM WS	2007160000	99
WS 8/6 MM WS	2007160000	110
WS 8/6 MM WS	2007160000	111
WS 8/6 MM WS	2007160000	133
WS 8/6 MM WS	2007160000	134
WS 8/6 MM WS	2007160000	145
WS 8/6 MM WS	2007160000	148
WS 8/6 MM WS	2007160000	149
WS 8/6 MM WS	2007160000	150
WS 8/6 MM WS	2007160000	162
WS 8/6 MM WS	2007160000	163
WS 8/8 MM WS	2007170000	100
WS 8/8 MM WS	2007170000	111
WS 8/8 MM WS	2007170000	112
WS 8/8 MM WS	2007170000	135
WS 8/8 MM WS	2007170000	160
WS 8/8 MM WS	2007170000	196
WS-A 12/8 MM WS	2448920000	196
WS-A 8/8 MM WS	2448930000	22
WS-A 8/8 MM WS	2448930000	37
WS-A 8/8 MM WS	2448930000	70
WS-A 8/8 MM WS	2448930000	71
WS-A 8/8 MM WS	2448930000	72
WS-A 8/8 MM WS	2448930000	73
WS-A 8/8 MM WS	2448930000	196
WSI 4	1886580000	158
WSI 4/2	1880430000	159
WSI 4/2/LD 10-36V AC/DC	1880410000	159
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC	1880440000	159
WSI 4/2/LD 30-70V AC/DC	1880420000	159
WSI 4/2/LD 60-150V AC/DC	1886590000	158
WSI 4/LD 10-36V AC/DC	1886550000	158
WSI 4/LD 140-250V AC/DC	1886560000	158
WSI 4/LD 30-70V AC/DC	1886570000	158
WSI 4/LD 60-150V AC/DC	1886570000	158
WSI 6	1011000000	160
WTA 1 WDU1.5	1632290000	133
WTA 1 WDU1.5	1632290000	134
WTA 1 WDU1.5	1632290000	172
WTA 2 WDU2.5-10	1632320000	132
WTA 2 WDU2.5-10	1632320000	172
WTA 3 WDU4	1632350000	133
WTA 3 WDU4	1632350000	135
WTA 3 WDU4	1632350000	136
WTA 3 WDU4	1632350000	172
WTR 2.5	1855610000	161
WTR 2.5/ZZ	1039900000	161
WTR 4	7910180000	162
WTR 4/ZR	1905800000	163
WTR 4/ZZ	1905900000	163
WTW EN	1058800000	138
WTW EN	1058800000	145

Z	ご注文形番	頁
ZAP TNHE/ZSI2.5	1610840000	117
ZAP/TW 1	1608740000	97
ZAP/TW 1	1608740000	109
ZAP/TW 1	1608740000	118
ZAP/TW 10/16	1749580000	102
ZAP/TW 10/16	1749580000	103
ZAP/TW 10/16	1749580000	113
ZAP/TW 2 DB	1608770000	97
ZAP/TW 2 DB	1608770000	109
ZAP/TW 3	1608800000	98
ZAP/TW 3	1608800000	110
ZAP/TW 3	1608800000	117
ZAP/TW 3	1608800000	118
ZAP/TW 3	1608800000	119
ZAP/TW 3	1608800000	128
ZAP/TW 4	1632090000	98
ZAP/TW 4	1632090000	110
ZAP/TW 4/3AN	7904100000	99
ZAP/TW 4/3AN	7904100000	111
ZAP/TW 5	1608830000	100

形式	ご注文形番	頁
ZAP/TW 5	1608830000	111
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	1924910000	106
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	1924910000	116
ZAP/TW ZDK1.5	1791160000	105
ZAP/TW ZDK1.5	1791160000	115
ZAP/TW ZDK2.5	1674730000	106
ZAP/TW ZDK2.5	1674730000	115
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN	1933810000	105
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	1776030000	96
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	1776030000	108
ZAP/TW ZDU1.5/3AN	1776060000	96
ZAP/TW ZDU1.5/3AN	1776060000	108
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	1776090000	97
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	1776090000	109
ZAP/TW ZDU10	1748660000	102
ZAP/TW ZDU10	1748660000	112
ZAP/TW ZDU16	1745150000	103
ZAP/TW ZDU16	1745150000	113
ZAP/TW4/4AN	7904210000	99
ZAP/TW4/4AN	7904210000	111
ZAP/TW6/3AN	7907370000	100
ZAP/TW6/3AN	7907370000	112
ZDK 1.5	1791100000	105
ZDK 1.5PE	1791150000	115
ZDK 2.5	1674300000	106
ZDK 2.5/3AN	1924510000	106
ZDK 2.5/3AN PE	1924470000	116
ZDK 2.5PE	1690000000	115
ZDTR 2.5	1745400000	119
ZDU 1.5	1775480000	96
ZDU 1.5/3AN	1775530000	96
ZDU 1.5/4AN	1775580000	97
ZDU 10	1746750000	102
ZDU 10/3AN	1767690000	102
ZDU 16	1745230000	103
ZDU 16/3AN	1768320000	103
ZDU 2.5	1608510000	97
ZDU 2.5/3AN	1608540000	97
ZDU 2.5/4AN	1608570000	98
ZDU 2.5N/4AN	1933740000	105
ZDU 35	1739620000	104
ZDU 4	1632050000	98
ZDU 4/3AN	7904180000	99
ZDU 4/3AN BL	7904190000	99
ZDU 4/4AN	7904290000	99
ZDU 4/4AN BL	7904300000	99
ZDU 6	1608620000	100
ZDU 6/3AN	7907410000	100
ZDU 6/3AN BL	7907420000	100
ZEI 16	1745350000	103
ZEI 6	1791190000	101
ZEW 35	9540000000	18
ZEW 35	9540000000	19
ZEW 35	9540000000	20
ZEW 35	9540000000	21
ZEW 35	9540000000	22
ZEW 35	9540000000	23
ZEW 35	9540000000	32
ZEW 35	9540000000	33
ZEW 35	9540000000	34
ZEW 35	9540000000	35
ZEW 35	9540000000	36
ZEW 35	9540000000	37
ZEW 35	9540000000	46
ZEW 35	9540000000	47
ZEW 35	9540000000	48
ZEW 35	9540000000	58
ZEW 35	9540000000	59
ZEW 35	9540000000	60
ZEW 35	9540000000	66
ZEW 35	9540000000	67
ZEW 35	9540000000	71
ZEW 35	9540000000	73
ZEW 35	9540000000	75
ZEW 35	9540000000	81
ZEW 35	9540000000	85
ZEW 35	9540000000	96
ZEW 35	9540000000	97
ZEW 35	9540000000	98
ZEW 35	9540000000	99
ZEW 35	9540000000	100
ZEW 35	9540000000	101
ZEW 35	9540000000	102
ZEW 35	9540000000	103
ZEW 35	9540000000	104
ZEW 35	9540000000	105
ZEW 35	9540000000	106
ZEW 35	9540000000	108
ZEW 35	9540000000	109
ZEW 35	9540000000	110
ZEW 35	9540000000	111
ZEW 35	9540000000	112
ZEW 35	9540000000	113
ZEW 35	9540000000	114
ZEW 35	9540000000	115
ZEW 35	9540000000	118
ZEW 35	9540000000	119
ZEW 35	9540000000	129
ZEW 35/2	8630740000	24

形式	ご注文形番	頁
ZEW 35/2	8630740000	25
ZEW 35/2	8630740000	28
ZEW 35/2	8630740000	29
ZEW 35/2	8630740000	30
ZEW 35/2	8630740000	31
ZEW 35/2	8630740000	37
ZEW 35/2	8630740000	

形式	ご注文形番	頁									
ZQV 1.5N/2 BL	1985530000	73	ZQV 2.5N/2	1527540000	166	ZQV 4N/2 RD	2460450000	81	ZTR 2.5/4AN BL	7920930000	119
ZQV 1.5N/2 BL	1985530000	86	ZQV 2.5N/2 BL	1527740000	74	ZQV 4N/2 RD	2460450000	86	ZVQ 2.5/1.5	1720700000	84
ZQV 1.5N/2 RD	1985650000	66	ZQV 2.5N/2 BL	1527740000	75	ZQV 4N/2 RD	2460450000	166			
ZQV 1.5N/2 RD	1985650000	67	ZQV 2.5N/2 BL	1527740000	76	ZQV 4N/3	1527940000	86			
ZQV 1.5N/2 RD	1985650000	70	ZQV 2.5N/2 BL	1527740000	86	ZQV 4N/3	1527940000	166			
ZQV 1.5N/2 RD	1985650000	71	ZQV 2.5N/2 BL	1527740000	166	ZQV 4N/3 BL	1528080000	86			
ZQV 1.5N/2 RD	1985650000	72	ZQV 2.5N/2 GE	1693800000	119	ZQV 4N/3 BL	1528080000	166			
ZQV 1.5N/2 RD	1985650000	73	ZQV 2.5N/2 GE	1693800000	122	ZQV 4N/3 RD	2460810000	86			
ZQV 1.5N/2 RD	1985650000	86	ZQV 2.5N/2 RD	2108470000	74	ZQV 4N/3 RD	2460810000	166			
ZQV 1.5N/20	1985600000	86	ZQV 2.5N/2 RD	2108470000	75	ZQV 4N/4	1527970000	86			
ZQV 1.5N/20 BL	1985700000	86	ZQV 2.5N/2 RD	2108470000	76	ZQV 4N/4	1527970000	166			
ZQV 1.5N/20 RD	1985810000	86	ZQV 2.5N/2 RD	2108470000	86	ZQV 4N/4 BL	1528120000	86			
ZQV 1.5N/3	1985480000	86	ZQV 2.5N/2 RD	2108470000	166	ZQV 4N/4 BL	1528120000	166			
ZQV 1.5N/3 BL	1985550000	86	ZQV 2.5N/20	1527720000	86	ZQV 4N/4 RD	2460800000	86			
ZQV 1.5N/3 RD	1985670000	86	ZQV 2.5N/20	1527720000	166	ZQV 4N/4 RD	2460800000	166			
ZQV 1.5N/4	1985490000	86	ZQV 2.5N/20 BL	1527890000	86	ZQV 4N/5	1527980000	86			
ZQV 1.5N/4 BL	1985570000	86	ZQV 2.5N/20 BL	1527890000	166	ZQV 4N/5	1527980000	166			
ZQV 1.5N/4 RD	1985690000	86	ZQV 2.5N/20 RD	2108920000	86	ZQV 4N/5 BL	1528140000	86			
ZQV 1.5N/5	1985500000	86	ZQV 2.5N/20 RD	2108920000	166	ZQV 4N/5 BL	1528140000	166			
ZQV 1.5N/5 BL	1985590000	86	ZQV 2.5N/3	1527570000	86	ZQV 4N/5 RD	2460790000	86			
ZQV 1.5N/5 RD	1985710000	86	ZQV 2.5N/3	1527570000	166	ZQV 4N/5 RD	2460790000	166			
ZQV 10/2	1739680000	102	ZQV 2.5N/3 BL	1527770000	86	ZQV 6/2 GE	1627850000	100			
ZQV 10/2	1739680000	123	ZQV 2.5N/3 BL	1527770000	166	ZQV 6/2 GE	1627850000	117			
ZQV 10N/2	2497250000	24	ZQV 2.5N/3 GE	1693810000	122	ZQV 6/2 GE	1627850000	123			
ZQV 10N/2	2497250000	87	ZQV 2.5N/3 RD	2108690000	86	ZQV 6/2 GE	1627850000	123			
ZQV 16/2	1739690000	103	ZQV 2.5N/3 RD	2108690000	166	ZQV 6/2 GE	1627850000	123			
ZQV 16/2	1739690000	123	ZQV 2.5N/4	1527590000	86	ZQV 6/2 GE	1627850000	123			
ZQV 16N/2	2497290000	25	ZQV 2.5N/4	1527590000	166	ZQV 6/4 GE	1627870000	100			
ZQV 16N/2	2497290000	87	ZQV 2.5N/4 BL	1527780000	86	ZQV 6/4 GE	1627870000	103			
ZQV 2.5/10	1608940000	97	ZQV 2.5N/4 BL	1527780000	166	ZQV 6/4 GE	1627870000	117			
ZQV 2.5/10	1608940000	98	ZQV 2.5N/4 GE	1693820000	122	ZQV 6/4 GE	1627870000	123			
ZQV 2.5/10	1608940000	105	ZQV 2.5N/4 RD	2108700000	86	ZQV 6/4 GE	1627870000	123			
ZQV 2.5/10	1608940000	106	ZQV 2.5N/4 RD	2108700000	166	ZQV 6N/2	1985740000	25			
ZQV 2.5/10	1608940000	118	ZQV 2.5N/5	1527620000	86	ZQV 6N/2	1985740000	87			
ZQV 2.5/10	1608940000	119	ZQV 2.5N/5	1527620000	166	ZQV 6N/2 BL	1985830000	87			
ZQV 2.5/10	1608940000	122	ZQV 2.5N/5 BL	1527790000	86	ZQV 6N/2 BL	1985760000	87			
ZQV 2.5/2	1608860000	97	ZQV 2.5N/5 BL	1527790000	166	ZQV 6N/3 BL	1985840000	87			
ZQV 2.5/2	1608860000	98	ZQV 2.5N/5 GE	1693830000	122	ZQV 6N/4	1985780000	87			
ZQV 2.5/2	1608860000	103	ZQV 2.5N/5 RD	2108710000	86	ZQV 6N/4 BL	1985850000	87			
ZQV 2.5/2	1608860000	105	ZQV 2.5N/5 RD	2108710000	166	ZSI 2.5	1616400000	117			
ZQV 2.5/2	1608860000	106	ZQV 35/2	1739700000	104	ZTA 1	1609040000	97			
ZQV 2.5/2	1608860000	118	ZQV 35/2	1739700000	123	ZTA 1	1609040000	98			
ZQV 2.5/2	1608860000	119	ZQV 4/10 GE	1609030000	98	ZTA 1	1609040000	109			
ZQV 2.5/2	1608860000	122	ZQV 4/10 GE	1609030000	99	ZTA 1	1609040000	110			
ZQV 2.5/20	1908960000	122	ZQV 4/10 GE	1609030000	122	ZTA 1	1609040000	126			
ZQV 2.5/3	1608870000	122	ZQV 4/2 GE	1608950000	98	ZTA 1/ZA	1609050000	97			
ZQV 2.5/4	1608880000	122	ZQV 4/2 GE	1608950000	99	ZTA 1/ZA	1609050000	98			
ZQV 2.5/5	1608890000	122	ZQV 4/2 GE	1608950000	122	ZTA 1/ZA	1609050000	98			
ZQV 2.5N/10	1527690000	19	ZQV 4/20 GE	1909100000	122	ZTA 1/ZA	1609050000	109			
ZQV 2.5N/10	1527690000	20	ZQV 4/3 GE	1608960000	122	ZTA 1/ZA	1609050000	110			
ZQV 2.5N/10	1527690000	23	ZQV 4/4 GE	1608970000	122	ZTA 2 ZDU4	1609050000	126			
ZQV 2.5N/10	1527690000	25	ZQV 4/5 GE	1608980000	122	ZTA 2 ZDU4	1609060000	98			
ZQV 2.5N/10	1527690000	29	ZQV 4N/10	1528090000	20	ZTA 2 ZDU4	1609060000	99			
ZQV 2.5N/10	1527690000	30	ZQV 4N/10	1528090000	21	ZTA 2 ZDU4	1609060000	110			
ZQV 2.5N/10	1527690000	31	ZQV 4N/10	1528090000	25	ZTA 2 ZDU4	1609060000	111			
ZQV 2.5N/10	1527690000	46	ZQV 4N/10	1528090000	32	ZTA 2 ZDU4	1609060000	126			
ZQV 2.5N/10	1527690000	47	ZQV 4N/10	1528090000	57	ZTA 2/ZA ZDU4	1609070000	98			
ZQV 2.5N/10	1527690000	48	ZQV 4N/10	1528090000	60	ZTA 2/ZA ZDU4	1609070000	99			
ZQV 2.5N/10	1527690000	49	ZQV 4N/10	1528090000	86	ZTA 2/ZA ZDU4	1609070000	111			
ZQV 2.5N/10	1527690000	56	ZQV 4N/10	1528090000	133	ZTA 2/ZA ZDU4	1609070000	126			
ZQV 2.5N/10	1527690000	58	ZQV 4N/10	1528090000	134	ZTA 3 ZDU6	1654050000	100			
ZQV 2.5N/10	1527690000	59	ZQV 4N/10	1528090000	145	ZTA 3 ZDU6	1654050000	101			
ZQV 2.5N/10	1527690000	84	ZQV 4N/10	1528090000	163	ZTA 3 ZDU6	1654050000	111			
ZQV 2.5N/10	1527690000	86	ZQV 4N/10	1528090000	166	ZTA 3 ZDU6	1654050000	112			
ZQV 2.5N/10	1527690000	132	ZQV 4N/10 BL	1528230000	78	ZTA 3 ZDU6	1654050000	126			
ZQV 2.5N/10	1527690000	145	ZQV 4N/10 BL	1528230000	79	ZTA 4	1688110000	115			
ZQV 2.5N/10	1527690000	161	ZQV 4N/10 BL	1528230000	80	ZTA 4	1688110000	127			
ZQV 2.5N/10	1527690000	166	ZQV 4N/10 BL	1528230000	81	ZTA 5	1776210000	96			
ZQV 2.5N/10 BL	1527880000	74	ZQV 4N/10 BL	1528230000	86	ZTA 5	1776210000	97			
ZQV 2.5N/10 BL	1527880000	75	ZQV 4N/10 BL	1528230000	166	ZTA 5	1776210000	105			
ZQV 2.5N/10 BL	1527880000	76	ZQV 4N/10 GE	1758260000	162	ZTA 5	1776210000	108			
ZQV 2.5N/10 BL	1527880000	86	ZQV 4N/10 RD	2460740000	78	ZTA 5	1776210000	109			
ZQV 2.5N/10 BL	1527880000	166	ZQV 4N/10 RD	2460740000	79	ZTA 5	1776210000	115			
ZQV 2.5N/10 GE	1693880000	119	ZQV 4N/10 RD	2460740000	80	ZTA 5	1776210000	127			
ZQV 2.5N/10 RD	2108910000	72	ZQV 4N/10 RD	2460740000	81	ZTA 5/ZA	1776220000	96			
ZQV 2.5N/10 RD	2108910000	74	ZQV 4N/10 RD	2460740000	86	ZTA 5/ZA	1776220000	97			
ZQV 2.5N/10 RD	2108910000	75	ZQV 4N/10 RD	2460740000	166	ZTA 5/ZA	1776220000	105			
ZQV 2.5N/10 RD	2108910000	76	ZQV 4N/10 RD	2460740000	166	ZTA 5/ZA	1776220000	108			
ZQV 2.5N/10 RD	2108910000	86	ZQV 4N/2	1527930000	20	ZTA 5/ZA	1776220000	108			
ZQV 2.5N/10 RD	2108910000	166	ZQV 4N/2	1527930000	21	ZTA 5/ZA	1776220000	109			
ZQV 2.5N/2	1527540000	19	ZQV 4N/2	1527930000	25	ZTA 5/ZA	1776220000	115			
ZQV 2.5N/2	1527540000	20	ZQV 4N/2	1527930000	32	ZTA 5/ZA	1776220000	127			
ZQV 2.5N/2	1527540000	23	ZQV 4N/2	1527930000	57	ZTA 6/ZA	1780660000	126			
ZQV 2.5N/2	1527540000	25	ZQV 4N/2	1527930000	60	ZTA 7/ZA	1780670000	126			
ZQV 2.5N/2	1527540000	29	ZQV 4N/2	1527930000	86	ZTA ZDK 2.5	1052660000	106			
ZQV 2.5N/2	1527540000	30	ZQV 4N/2	1527930000	133	ZTA ZDK 2.5/ZA	1052660000	106			
ZQV 2.5N/2	1527540000	31	ZQV 4N/2	1527930000	134	ZTA ZT2.5	1827080000	105			
ZQV 2.5N/2	1527540000	36	ZQV 4N/2	1527930000	145	ZTA ZT2.5	1827080000	106			
ZQV 2.5N/2	1527540000	41	ZQV 4N/2	1527930000	163	ZTA ZT2.5	1827080000	116			
ZQV 2.5N/2	1527540000	47	ZQV 4N/2	1527930000	166	ZTA ZT2.5	1827080000	126			
ZQV 2.5N/2	1527540000	48	ZQV 4N/2 BL	1528040000	78	ZTA ZT2.5/ZA	1847600000	105			
ZQV 2.5N/2	1527540000	49	ZQV 4N/2 BL	1528040000	79	ZTA ZT2.5/ZA	1847600000	106			
ZQV 2.5N/2	1527540000	56	ZQV 4N/2 BL	1528040000	80	ZTA ZT2.5/ZA	1847600000	116			
ZQV 2.5N/2	1527540000	58	ZQV 4N/2 BL	1528040000	81	ZTA ZVLD	1210390000	127			
ZQV 2.5N/2	1527540000	59	ZQV 4N/2 BL	1528040000	86	ZTA ZVLD/ZA	1217870000	127			
ZQV 2.5N/2	1527540000	84	ZQV 4N/2 BL	1528040000	166	ZTR 2.5	1831280000	118			
ZQV 2.5N/2	1527540000	86	ZQV 4N/2 GE	1758250000	162	ZTR 2.5 BL	8731710000	118			
ZQV 2.5N/2	1527540000	132	ZQV 4N/2 RD	2460450000	78	ZTR 2.5/3AN	8731720000	118			
ZQV 2.5N/2	1527540000	145	ZQV 4N								

ご注文形番	形式	頁
-------	----	---

012000000

0124300000	H16.0/15	210
0124400000	H25.0/15	210
0124700000	H6.0/15	210
0124800000	H10.0/15	210

016000000

0164400000	SS M3 D 128-A 3	160
------------	-----------------	-----

018000000

0186100000	H2.5/12	210
0186500000	H1.5/10	210

019000000

0191900000	H6.0/12	210
0194300000	QL 2 SAK6N	160

023000000

0236500000	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	92
0236500000	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	128
0236500000	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	173
0236510000	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	92
0236510000	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	128
0236510000	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	173

024000000

0244100000	H4.0/12	210
------------	---------	-----

027000000

0270100000	TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	92
0270100000	TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	128
0270100000	TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	173

028000000

0282600000	H0.5/6	210
0282700000	H0.75/6	210
0282800000	H1.0/10	210
0282900000	H10.0/12	210

029000000

0293900000	GZ 10.0A	159
------------	----------	-----

031000000

0310000000	PS 2.0 MC	18
0310000000	PS 2.0 MC	19
0310000000	PS 2.0 MC	20
0310000000	PS 2.0 MC	21
0310000000	PS 2.0 MC	22
0310000000	PS 2.0 MC	23
0310000000	PS 2.0 MC	24
0310000000	PS 2.0 MC	25
0310000000	PS 2.0 MC	28
0310000000	PS 2.0 MC	29
0310000000	PS 2.0 MC	30
0310000000	PS 2.0 MC	31
0310000000	PS 2.0 MC	32
0310000000	PS 2.0 MC	33
0310000000	PS 2.0 MC	34
0310000000	PS 2.0 MC	35
0310000000	PS 2.0 MC	36
0310000000	PS 2.0 MC	37
0310000000	PS 2.0 MC	38
0310000000	PS 2.0 MC	39
0310000000	PS 2.0 MC	42
0310000000	PS 2.0 MC	43
0310000000	PS 2.0 MC	44
0310000000	PS 2.0 MC	45
0310000000	PS 2.0 MC	46
0310000000	PS 2.0 MC	48
0310000000	PS 2.0 MC	49
0310000000	PS 2.0 MC	56
0310000000	PS 2.0 MC	57
0310000000	PS 2.0 MC	58
0310000000	PS 2.0 MC	59
0310000000	PS 2.0 MC	60
0310000000	PS 2.0 MC	66
0310000000	PS 2.0 MC	67
0310000000	PS 2.0 MC	70
0310000000	PS 2.0 MC	72
0310000000	PS 2.0 MC	74
0310000000	PS 2.0 MC	75
0310000000	PS 2.0 MC	76
0310000000	PS 2.0 MC	78
0310000000	PS 2.0 MC	79
0310000000	PS 2.0 MC	80
0310000000	PS 2.0 MC	84
0317100000	H25.0/30 BR	202
0317100000	H25.0/30 BR	202

ご注文形番	形式	頁
-------	----	---

0317200000	H35.0/30 BE	202
0317300000	H35.0/39 BE	202

033000000

0330800000	TS 35X7.5 2M/AL/BK	92
0330800000	TS 35X7.5 2M/AL/BK	128
0330800000	TS 35X7.5 2M/AL/BK	173
0338300000	QL 10 SAK6N	160

036000000

0368900000	H35.0/18	210
------------	----------	-----

037000000

0372600000	H1.0/6	210
0372700000	H1.5/7	210
0373000000	H2.5/7	210
0373100000	H4.0/9	210
0375200000	H16.0/18	210
0375300000	H25.0/18	210
0379300000	H10.0/18	210

038000000

0383560000	EW 35	133
0383560000	EW 35	172

040000000

0409500000	H0.5/12 OR	202
0409500000	H0.5/12 OR	214
0409600000	H0.75/12 W	202
0409600000	H0.75/12 W	214
0409700000	H1.0/12 GE	202
0409700000	H1.0/12 GE	214

043000000

0430300000	G 20/0.10A/F	91
0430400000	G 20/0.20A/F	91
0430500000	G 20/0.25A/F	80
0430500000	G 20/0.25A/F	81
0430500000	G 20/0.25A/F	91
0430500000	G 20/0.25A/F	117
0430500000	G 20/0.25A/F	158
0430500000	G 20/0.25A/F	160
0430600000	G 20/0.50A/F	81
0430600000	G 20/0.50A/F	91
0430600000	G 20/0.50A/F	117
0430600000	G 20/0.50A/F	158
0430600000	G 20/0.50A/F	160
0430700000	G 20/1.00A/F	81
0430700000	G 20/1.00A/F	91
0430700000	G 20/1.00A/F	117
0430700000	G 20/1.00A/F	158
0430700000	G 20/1.00A/F	160
0430800000	G 20/1.60A/F	91
0430900000	G 20/2.00A/F	81
0430900000	G 20/2.00A/F	91
0430900000	G 20/2.00A/F	117
0430900000	G 20/2.00A/F	158
0430900000	G 20/2.00A/F	160
0431000000	G 20/2.50A/F	91
0431100000	G 20/3.15A/F	91
0431200000	G 20/4.00A/F	91
0431300000	G 20/5.00A/F	91
0431400000	G 20/6.30A/F	91
0439000000	G 20/0.63A/F	91

044000000

0444200000	H50/36 OLIV	202
------------	-------------	-----

046000000

0462900000	H0.75/14 W	202
0462900000	H0.75/14 W	214
0463000000	H1.0/14 GE	202
0463000000	H1.0/14 GE	214
0463100000	H1.5/14 R	202
0463100000	H1.5/14 R	214

049000000

0492500000	H16.0/12	210
------------	----------	-----

051000000

0514500000	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	92
0514500000	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	128
0514500000	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	173
0514510000	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	92
0514510000	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	128
0514510000	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	173
0514570000	TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	92
0514570000	TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	128
0514570000	TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	173

ご注文形番	形式	頁
-------	----	---

053000000

0533500000	H6.0/20 SW	202
0533500000	H6.0/20 SW	214
0534200000	H10.0/22 EB	202
0534200000	H10.0/22 EB	214

054000000

0542500000	H0.75/10	210
------------	----------	-----

056000000

0565600000	H1.5/24 R	202
0565600000	H1.5/24 R	214
0565700000	H6.0/26 SW	202
0565700000	H6.0/26 SW	214
0565800000	H10.0/28 EB	202
0565800000	H10.0/28 EB	214
0565900000	H16.0/22 GN	202
0565900000	H16.0/22 GN	214
0566000000	H16.0/28 GN	202
0566000000	H16.0/28 GN	214

063000000

0635100000	H1.5/16 R	202
0635100000	H1.5/16 R	214

069000000

0690700000	H0.5/14 OR	202
0690700000	H0.5/14 OR	214

101000000

1010000000	WPE 2.5	147
1010100000	WPE 4	148
1010200000	WPE 6	150
1010300000	WPE 10	150
1010400000	WPE 16	151
1010500000	WPE 35	152
1011000000	WSI 6	160
1016200000	WPE 2.5N	148
1016500000	WPE 1.5/ZZ	147
1019100000	WPE 16N	152
1019700000	WPE 120/150	155

102000000

1020000000	WDU 2.5	132
1020080000	WDU 2.5 BL	132
1020100000	WDU 4	133
1020200000	WDU 6	135
1020300000	WDU 10	136
1020400000	WDU 16	137
1020500000	WDU 35	139
1021500000	WDU 2.5	144
1023700000	WDU 2.5N	133
1024500000	WDU 120/150	143

103000000

1031400000	WDU 1.5/ZZ	132
1036100000	WDU 16N	138
1036300000	WDK 2.5PE	156
1037300000	WPE 70/95	155
1039900000	WTR 2.5/ZZ	161

104000000

1041600000	WDK 2.5N	145
1041620000	WDK 2.5N PE	156
1041680000	WDK 2.5N BL	145
1041900000	WDK 4N	145
1041920000	WDK 4N PE	157
1042600000	WDU 4N	134
1042700000	WPE 4N	149

105000000

1050000000	WAP 2.5-10	132
1050000000	WAP 2.5-10	133
1050000000	WAP 2.5-10	135
1050000000	WAP 2.5-10	136
1050000000	WAP 2.5-10	147
1050000000	WAP 2.5-10	160
1050000000	WAP 2.5-10	161
1050000000	WAP 2.5-10	162
1050100000	WAP 16+35 WTW 2.5-10	132
1050100000	W	

ご注文形番 形式 頁

1070000000

1074600000	WAP WTR2.5/ZZ	161
1076980000	HO.5/18 OR	202
1076980000	HO.5/18 OR	214
1076990000	HO.5/18D W	204

1080000000

1084000000	WAP WDK2.5/4 N	145
1084000000	WAP WDK2.5/4 N	156
1084000000	WAP WDK2.5/4 N	157
1084080000	WAP WDK2.5/4 N BL	145

1100000000

1109130000	THM WO 24.5/62 WS	199
1109140000	THM WO 25.4/95.2 WS	199
1109150000	THM WO 50.8/150 WS	199
1109180000	THM WO 50.8/150 GE	199

1110000000

1119030000	ERME 10° SPX 4	178
1119040000	ERME 16° SPX 4	178

1130000000

1139070000	HO.34/14 ZH TK	207
------------	----------------	-----

1150000000

1157820000	KT 14	87
1157830000	KT 22	177

1180000000

1186720000	WAP WDK10	146
1186740000	WDK 10	146

1210000000

1210390000	ZTA ZVLD	127
------------	----------	-----

1270000000

1271870000	ZTA ZVLD/ZA	127
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	97
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	98
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	99
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	105
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	106
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	109
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	110
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	111
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	115
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	116
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	117
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	118
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	119
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	192
1274670000	SDIS SL 0.8X4.0X100	101
1274670000	SDIS SL 0.8X4.0X100	102
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	100
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	102
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	103
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	104
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	111
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	112
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	113
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	114
1274680000	SDIS SL 1.0X5.5X125	192
1274690000	SDIS SL 1.2X6.5X150	192

1280000000

1283470000	TS END CAP 35X7.5	92
1283470000	TS END CAP 35X7.5	128
1283470000	TS END CAP 35X7.5	173
1283480000	TS END CAP 35X15	92
1283480000	TS END CAP 35X15	128
1283480000	TS END CAP 35X15	173

1300000000

1302920000	THM MMP EXT.RH	195
------------	----------------	-----

1330000000

1331600000	THM MMP CUTTER	195
1333100000	H2.5/14S BL	206

1390000000

1393020000	WQV 70N/5/3/1	170
------------	---------------	-----

ご注文形番 形式 頁

1410000000

1416330000	THM MMP PERFORATOR	195
------------	--------------------	-----

1420000000

1423220000	HSS-HF 1.2-2.4 EL Y13M	201
1423230000	HSS-HF 1.6-3.2 EL Y13M	201
1423240000	HSS-HF 2.4-4.8 EL Y13M	201
1423250000	HSS-HF 3.2-6.4 EL Y13M	201
1423260000	HSS-HF 4.8-9.5 EL Y13M	201
1423330000	HSS-HF 1.2-2.4 EL W13M	201
1423340000	HSS-HF 1.6-3.2 EL W13M	201
1423350000	HSS-HF 2.4-4.8 EL W13M	201
1423360000	HSS-HF 3.2-6.4 EL W13M	201
1423370000	HSS-HF 4.8-9.5 EL W13M	201
1426210000	RIBBON HSS HF EL 40/300	195
1426210000	RIBBON HSS HF EL 40/300	200

1440000000

1444050000	PZ 6 ROTO L	184
1444050000	PZ 6 ROTO L	190
1444050000	PZ 6 ROTO L	213
1445070000	PZ 10 HEX	185
1445070000	PZ 10 HEX	190
1445080000	PZ 10 SQR	185
1445080000	PZ 10 SQR	190

1460000000

1460600000	GZ 2.0A/F	159
1460620000	GZ 5.0A/F	159
1468880000	STRIPAX ULTIMATE	179
1469080000	WQV 50N/5/3/1	170
1469090000	WQV 95N/120N/5/3/1	170

1470000000

1471390000	ERME SPX UL	179
------------	-------------	-----

1510000000

1512780000	STRIPAX ULTIMATE XL	179
1512790000	ERME SPX UL XL	179
1513640000	APG 2.5/2	52
1513650000	APG 2.5/3	52
1513670000	APG 2.5/4	52
1513680000	APG 2.5/5	52
1513690000	APG 2.5/6	52
1513700000	APG 2.5/7	52
1513720000	APG 2.5/1	47
1513720000	APG 2.5/1	46
1513720000	APG 2.5/1	48
1513720000	APG 2.5/1	49
1513720000	APG 2.5/1	52
1513730000	APG 2.5/8	52
1513740000	APG 2.5/9	52
1513770000	APG 2.5/10	46
1513770000	APG 2.5/10	47
1513770000	APG 2.5/10	48
1513770000	APG 2.5/10	49
1513770000	APG 2.5/10	52
1513780000	APG 2.5/5-3BG-BL-GN	52
1513820000	APG 2.5/3-BG-BL-GN	52
1513830000	APG 2.5 L	46
1513830000	APG 2.5 L	47
1513830000	APG 2.5 L	48
1513830000	APG 2.5 L	49
1513830000	APG 2.5 L	50
1513840000	APG 2.5 L BL	50
1513850000	APG 2.5 L GN	50
1513870000	APGTB 2.5 PE 2C/1	46
1513880000	APG 2.5 MI	46
1513880000	APG 2.5 MI	47
1513880000	APG 2.5 MI	48
1513880000	APG 2.5 MI	49
1513880000	APG 2.5 MI	50
1513890000	APGTB 2.5 PE 3C/1	47
1513900000	APG 2.5 MI BL	50
1513920000	APGTB 2.5 PE 4C/2	48
1513930000	APG 2.5 MI GN	50
1513940000	APG 2.5 R	46
1513940000	APG 2.5 R	47
1513940000	APG 2.5 R	48
1513940000	APG 2.5 R	49
1513940000	APG 2.5 R	50
1513950000	APG 2.5 R BL	50
1513970000	APGTB 2.5 FT 2C/1	46
1513980000	APG 2.5 R GN	50
1513990000	APGTB 2.5 FT 2C/1 BL	46
1514000000	APGTB 2.5 FT 3C/1	47
1514020000	APGTB 2.5 FT 3C/1 BL	47
1514030000	APGTB 2.5 FT 4C/2	47
1514040000	APGTB 2.5 FT 4C/2 BL	47
1514400000	AEP 2C 2.5	19
1514400000	AEP 2C 2.5	34
1514400000	AEP 2C 2.5	46

ご注文形番 形式 頁

1514420000	AEP 2C 2.5 BL	19
1514420000	AEP 2C 2.5 BL	46
1514450000	AEP PGTB 2.5 4C/2	47
1514450000	AEP PGTB 2.5 4C/2	48
1514470000	AEP PGTB 2.5 4C/2 BL	47
1514490000	APGCE	51
1514490000	APGCE	52
1514500000	APGPC 2.5	52
1514500000	APGPC 2.5	51

1520000000

1521510000	AEP 3C 2.5	19
1521510000	AEP 3C 2.5	35
1521510000	AEP 3C 2.5	47
1521520000	AEP 3C 2.5 BL	19
1521520000	AEP 3C 2.5 BL	47
1521530000	AEP 4C 2.5	20
1521530000	AEP 4C 2.5	35
1521530000	AEP 4C 2.5	58
1521530000	AEP 4C 2.5	59
1521540000	A4C 2.5 PE	35
1521640000	AEP 4C 2.5 BL	20
1521640000	AEP 4C 2.5 BL	58
1521670000	A3C 2.5 PE	35
1521680000	A2C 2.5 PE	34
1521690000	A4C 2.5	20
1521700000	A4C 2.5 BL	20
1521740000	A3C 2.5	19
1521780000	A3C 2.5 BL	19
1521820000	A4C 2.5 BK	20
1521850000	A2C 2.5	19
1521880000	A2C 2.5 BL	19
1521920000	A3C 2.5 BK	19
1521980000	A2C 2.5 BK	19
1527540000	ZQV 2.5N/2	19
1527540000	ZQV 2.5N/2	20
1527540000	ZQV 2.5N/2	23
1527540000	ZQV 2.5N/2	25
1527540000	ZQV 2.5N/2	29
1527540000	ZQV 2.5N/2	30
1527540000	ZQV 2.5N/2	31
1527540000	ZQV 2.5N/2	46
1527540000	ZQV 2.5N/2	47
1527540000	ZQV 2.5N/2	48
1527540000	ZQV 2.5N/2	49
1527540000	ZQV 2.5N/2	56
1527540000	ZQV 2.5N/2	58
1527540000	ZQV 2.5N/2	59
1527540000	ZQV 2.5N/2	84
1527540000	ZQV 2.5N/2	86
1527590000	ZQV 2.5N/4	132
1527540000	ZQV 2.5N/2	145
1527540000	ZQV 2.5N/2	161
1527540000	ZQV 2.5N/2	166
1527570000	ZQV 2.5N/3	86
1527570000	ZQV 2.5N/3	166
1527590000	ZQV 2.5N/4	86
1527590000	ZQV 2.5N/4	166
1527620000	ZQV 2.5N/5	86
1527620000	ZQV 2.5N/5	166
1527690000	ZQV 2.5N/10	19
1527690000	ZQV 2.5N/10	20
1527690000	ZQV 2.5N/10	23
1527690000	ZQV 2.5N/10	25
1527690000	ZQV 2.5N/10	29
1527690000	ZQV 2.5N/10	30
1527690000	ZQV 2.5N/10	39
1527690000	ZQV 2.5N/10	46
1527690000	ZQV 2.5N/10	47
1527690000	ZQV 2.5N/10	48
1527690000	ZQV 2.5N/10	49
1527690000	ZQV 2.5N/10	56
1527690000	ZQV 2.5N/10	59
1527690000	ZQV 2.5N/10	84
1527690000	ZQV 2.5N/10	86
1527690000	ZQV 2.5N/10	132
1527690000	ZQV 2.5N/10	145
1527700000	ZQV 2.5N/2 BL	74
1527740000	ZQV 2.5N/2 BL	75
1527740000	ZQV 2.5N/2 BL	76
1527740000	ZQV 2.5N/2 BL	86
1527740000	ZQV 2.5N/2 BL	166
1527770000	ZQV 2.5N/3 BL	86
1527770000	ZQV 2.5N/3 BL	166
1527780000	ZQV 2.5N/4 BL	86
1527780000	ZQV 2.5N/4 BL	166
1527780000	ZQV 2.5N/5 BL	86
1527790000	ZQV 2.5N/5 BL	166
1527880000	ZQV 2.5N/10 BL	74
1527880000	ZQV 2.5N/10 BL	75
1527880000	ZQV 2.5N/10 BL	76
1527880000	ZQV 2.5N/10 BL	86
1527880000	ZQV 2.5N/10 BL	166

ご注文形番 形式 頁

1527890000	ZQV 2.5N/20 BL	86
1527890000	ZQV 2.5N/20 BL	166
1527930000	ZQV 4N/2	20
1527930000	ZQV 4N/2	21
1527930000	ZQV 4N/2	25
1527930000	ZQV 4N/2	32
1527930000	ZQV 4N/2	57
1527930000	ZQV 4N/2	60
1527930000	ZQV 4N/2	86
1527930000	ZQV 4N/2	133
1527930000	ZQV 4N/2	134
1527930000	ZQV 4N/2	145
1527930000	ZQV 4N/2	163
1527930000	ZQV 4N/2	166
1527940000	ZQV 4N/3	86
1527940000	ZQV 4N/3	166
1		

ご注文形番	形式	頁
1570000000		
1577570000	WQV 2.5/20	170
1577600000	WQV 2.5/32	170
1600000000		
1608510000	ZDU 2.5	97
1608540000	ZDU 2.5/3AN	97
1608570000	ZDU 2.5/4AN	98
1608620000	ZDU 6	100
1608640000	ZPE 2.5	109
1608650000	ZPE 2.5/3AN	109
1608660000	ZPE 2.5/4AN	110
1608670000	ZPE 6	111
1608740000	ZAP/TW 1	97
1608740000	ZAP/TW 1	109
1608740000	ZAP/TW 1	118
1608770000	ZAP/TW 2 DB	97
1608770000	ZAP/TW 2 DB	109
1608800000	ZAP/TW 3	98
1608800000	ZAP/TW 3	110
1608800000	ZAP/TW 3	117
1608800000	ZAP/TW 3	118
1608800000	ZAP/TW 3	119
1608830000	ZAP/TW 5	100
1608830000	ZAP/TW 5	111
1608860000	ZQV 2.5/2	97
1608860000	ZQV 2.5/2	98
1608860000	ZQV 2.5/2	103
1608860000	ZQV 2.5/2	105
1608860000	ZQV 2.5/2	106
1608860000	ZQV 2.5/2	118
1608860000	ZQV 2.5/2	119
1608860000	ZQV 2.5/2	122
1608870000	ZQV 2.5/3	122
1608880000	ZQV 2.5/4	122
1608890000	ZQV 2.5/5	122
1608940000	ZQV 2.5/10	97
1608940000	ZQV 2.5/10	98
1608940000	ZQV 2.5/10	105
1608940000	ZQV 2.5/10	106
1608940000	ZQV 2.5/10	118
1608940000	ZQV 2.5/10	119
1608940000	ZQV 2.5/10	122
1608950000	ZQV 4/2 GE	99
1608950000	ZQV 4/2 GE	99
1608950000	ZQV 4/2 GE	122
1608960000	ZQV 4/3 GE	122
1608970000	ZQV 4/4 GE	122
1608980000	ZQV 4/5 GE	122
1609030000	ZQV 4/10 GE	98
1609030000	ZQV 4/10 GE	99
1609030000	ZQV 4/10 GE	122
1609040000	ZTA 1	97
1609040000	ZTA 1	98
1609040000	ZTA 1	109
1609040000	ZTA 1	110
1609040000	ZTA 1	126
1609050000	ZTA 1/ZA	97
1609050000	ZTA 1/ZA	98
1609050000	ZTA 1/ZA	109
1609050000	ZTA 1/ZA	110
1609050000	ZTA 1/ZA	126
1609060000	ZTA 2 ZDU4	98
1609060000	ZTA 2 ZDU4	99
1609060000	ZTA 2 ZDU4	110
1609060000	ZTA 2 ZDU4	111
1609060000	ZTA 2 ZDU4	126
1609070000	ZTA 2/ZA ZDU4	98
1609070000	ZTA 2/ZA ZDU4	99
1609070000	ZTA 2/ZA ZDU4	110
1609070000	ZTA 2/ZA ZDU4	111
1609070000	ZTA 2/ZA ZDU4	126
1610000000		
1610840000	ZAP TNHE/ZSI2.5	117
1616400000	ZSI 2.5	117
1620000000		
1627850000	ZQV 6/2 GE	100
1627850000	ZQV 6/2 GE	117
1627850000	ZQV 6/2 GE	123
1627860000	ZQV 6/3 GE	123
1627870000	ZQV 6/4 GE	100
1627870000	ZQV 6/4 GE	103
1627870000	ZQV 6/4 GE	117
1627870000	ZQV 6/4 GE	123
1630000000		
1632050000	ZDU 4	98
1632080000	ZPE 4	110
1632090000	ZAP/TW 4	98
1632090000	ZAP/TW 4	110
1632290000	WTA 1 WDU1.5	133

ご注文形番	形式	頁
1632290000	WTA 1 WDU1.5	134
1632290000	WTA 1 WDU1.5	172
1632300000	WTA 2 WDU2.5-10	172
1632320000	WTA 2 WDU2.5-10	132
1632350000	WTA 3 WDU4	133
1632350000	WTA 3 WDU4	135
1632350000	WTA 3 WDU4	136
1632350000	WTA 3 WDU4	172
1636560000	WQV 16N/2	138
1636560000	WQV 16N/2	171
1636570000	WQV 16N/3	171
1636580000	WQV 16N/4	138
1636580000	WQV 16N/4	171
1650000000		
1654050000	ZTA 3 ZDU6	100
1654050000	ZTA 3 ZDU6	101
1654050000	ZTA 3 ZDU6	111
1654050000	ZTA 3 ZDU6	112
1654050000	ZTA 3 ZDU6	126
1670000000		
1674300000	ZDK 2.5	106
1674730000	ZAP/TW ZDK2.5	106
1674730000	ZAP/TW ZDK2.5	115
1680000000		
1688110000	ZTA 4	115
1688110000	ZTA 4	127
1690000000		
1690000000	ZDK 2.5PE	115
1693800000	ZQV 2.5N/2 GE	119
1693800000	ZQV 2.5N/2 GE	122
1693810000	ZQV 2.5N/3 GE	122
1693820000	ZQV 2.5N/4 GE	122
1693830000	ZQV 2.5N/5 GE	122
1693880000	ZQV 2.5N/10 GE	119
1693880000	ZQV 2.5N/10 GE	122
1695711044	LM WO 18/34 WS	199
1695711687	LM WO 18/34 GE	199
1695721044	LM WO 23/55 WS	199
1695721687	LM WO 23/55 GE	199
1695731044	LM WO 25/68 WS	199
1695731687	LM WO 25/68 GE	199
1695741044	LM WO 36/93 WS	199
1695741687	LM WO 36/93 GE	199
1710000000		
1712491044	LM WO 25/140 WS	199
1712491687	LM WO 25/140 GE	199
1717740000	WPE 35N	153
1720000000		
1720700000	ZVQ 2.5/1.5	84
1730000000		
1739620000	ZDU 35	104
1739650000	ZPE 35	114
1739680000	ZQV 10/2	102
1739680000	ZQV 10/2	123
1739690000	ZQV 16/2	103
1739690000	ZQV 16/2	123
1739700000	ZQV 35/2	104
1739700000	ZQV 35/2	123
1740000000		
1745150000	ZAP/TW ZDU16	103
1745150000	ZAP/TW ZDU16	113
1745230000	ZDU 16	103
1745250000	ZPE 16	113
1745350000	ZEI 16	103
1745400000	ZDTR 2.5	119
1745420000	AP ZDTR2.5	119
1746750000	ZDU 10	102
1746770000	ZPE 10	112
1748660000	ZAP/TW ZDU10	102
1748660000	ZAP/TW ZDU10	112
1749580000	ZAP/TW 10/16	102
1749580000	ZAP/TW 10/16	103
1749580000	ZAP/TW 10/16	113
1750000000		
1751561044	THM WO 25/140 WS	199
1751561687	THM WO 25/140 GE	199
1758250000	ZQV 4N/2 GE	162
1758260000	ZQV 4N/10 GE	162
1759871044	LM WO 15/70 WS	199

ご注文形番	形式	頁
1760000000		
1767670000	ZPE 10/3AN	113
1767690000	ZDU 10/3AN	102
1768310000	ZPE 16/3AN	113
1768320000	ZDU 16/3AN	103
1768380000	LM WO 25.4/57 WS	199
1768390000	LM WO 25.4/57 GE	199
1768400000	LM WO 25.4/95 WS	199
1768430000	LM WO 37/25 GE	199
1770000000		
1773880000	LM WO 15/140 WS	199
1774340000	THM WO 25/76 GE	199
1774350000	THM WO 25/76 WS	199
1774380000	THM WO 17.8/34 WS	199
1774400000	THM WO 33.5/93.1 WS	199
1774410000	THM WO 33.5/93.1 GE	199
1775480000	ZDU 1.5	96
1775510000	ZPE 1.5	108
1775530000	ZDU 1.5/3AN	96
1775560000	ZPE 1.5/3AN	108
1775580000	ZDU 1.5/4 AN	97
1775620000	ZPE 1.5/4AN	109
1776030000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN	96
1776030000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN	108
1776060000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN	96
1776060000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN	108
1776090000	ZAP/TW ZDU1.5/4AN	97
1776090000	ZAP/TW ZDU1.5/4AN	109
1776120000	ZQV 1.5/2	96
1776120000	ZQV 1.5/2	97
1776120000	ZQV 1.5/2	101
1776120000	ZQV 1.5/2	105
1776120000	ZQV 1.5/2	122
1776130000	ZQV 1.5/3	122
1776140000	ZQV 1.5/4	122
1776150000	ZQV 1.5/5	122
1776200000	ZQV 1.5/10	96
1776200000	ZQV 1.5/10	97
1776200000	ZQV 1.5/10	101
1776200000	ZQV 1.5/10	105
1776200000	ZQV 1.5/10	122
1776210000	ZTA 5	96
1776210000	ZTA 5	97
1776210000	ZTA 5	105
1776210000	ZTA 5	108
1776210000	ZTA 5	109
1776210000	ZTA 5	115
1776210000	ZTA 5	127
1776220000	ZTA 5/ZA	96
1776220000	ZTA 5/ZA	97
1776220000	ZTA 5/ZA	105
1776220000	ZTA 5/ZA	108
1776220000	ZTA 5/ZA	109
1776220000	ZTA 5/ZA	115
1776220000	ZTA 5/ZA	127
1780000000		
1780660000	ZTA 6/ZA	126
1780670000	ZTA 7/ZA	126
1790000000		
1791100000	ZDK 1.5	105
1791150000	ZDK 1.5PE	115
1791160000	ZAP/TW ZDK1.5	105
1791160000	ZAP/TW ZDK1.5	115
1791190000	ZEI 6	101
1800000000		
1805980000	TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	92
1805980000	TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	128
1805980000	TS 35X15/6X18 2M/ST/ZN	173
1820000000		
1820550000	WDU 95N/120N	141
1820840000	WDU 50N	140
1826890000	WQV 95N/120N/2	141
1826890000	WQV 95N/120N/2	170
1826900000	WQV 95N/120N/3	141
1826900000	WQV 95N/120N/3	170
1826910000	WQV 95N/120N/4	141
1826910000	WQV 95N/120N/4	170
1827080000	ZTA ZT2.5	105
1827080000	ZTA ZT2.5	106
1827080000	ZTA ZT2.5	116
1827080000	ZTA ZT2.5	126
1830000000		
1831280000	ZTR 2.5	118
1833090000	TNST	161
1833090000	TNST	162

ご注文形番	形式	頁
1833090000	TNST	163
1833100000	BEST	161
1833100000	BEST	162
1833100000	BEST	163
1834060000	WQV 50N/2	140
1834060000	WQV 50N/2	170
1834070000	WQV 50N/3	140
1834070000	WQV 50N/3	170
1834080000	WQV 50N/4	140
1834080000	WQV 50N/4	170
1840000000		
1846030000	WPE 95N/120N	154
1846040000	WPE 50N	153
1847600000	ZTA ZT2.5/ZA	105
1847600000	ZTA ZT2.5/ZA	106
1847600000	ZTA ZT2.5/ZA	116
1847600000	ZTA ZT2.5/ZA	126
1848290000	TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	92
1848290000	TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	128
1848290000		

ご注文形番	形式	頁
1985410000	ZQV 1.5N/2	45
1985410000	ZQV 1.5N/2	86
1985480000	ZQV 1.5N/3	86
1985490000	ZQV 1.5N/4	86
1985500000	ZQV 1.5N/5	86
1985530000	ZQV 1.5N/2 BL	66
1985530000	ZQV 1.5N/2 BL	67
1985530000	ZQV 1.5N/2 BL	70
1985530000	ZQV 1.5N/2 BL	71
1985530000	ZQV 1.5N/2 BL	72
1985530000	ZQV 1.5N/2 BL	73
1985530000	ZQV 1.5N/2 BL	86
1985550000	ZQV 1.5N/3 BL	86
1985570000	ZQV 1.5N/4 BL	86
1985580000	ZQV 1.5N/10	19
1985580000	ZQV 1.5N/10	23
1985580000	ZQV 1.5N/10	25
1985580000	ZQV 1.5N/10	28
1985580000	ZQV 1.5N/10	29
1985580000	ZQV 1.5N/10	42
1985580000	ZQV 1.5N/10	43
1985580000	ZQV 1.5N/10	44
1985580000	ZQV 1.5N/10	45
1985580000	ZQV 1.5N/10	86
1985580000	ZQV 1.5N/10	18
1985590000	ZQV 1.5N/5 BL	86
1985600000	ZQV 1.5N/20	86
1985650000	ZQV 1.5N/2 RD	66
1985650000	ZQV 1.5N/2 RD	67
1985650000	ZQV 1.5N/2 RD	70
1985650000	ZQV 1.5N/2 RD	71
1985650000	ZQV 1.5N/2 RD	72
1985650000	ZQV 1.5N/2 RD	73
1985650000	ZQV 1.5N/2 RD	86
1985670000	ZQV 1.5N/3 RD	86
1985680000	ZQV 1.5N/10 BL	66
1985680000	ZQV 1.5N/10 BL	67
1985680000	ZQV 1.5N/10 BL	70
1985680000	ZQV 1.5N/10 BL	71
1985680000	ZQV 1.5N/10 BL	72
1985680000	ZQV 1.5N/10 BL	73
1985680000	ZQV 1.5N/10 BL	86
1985690000	ZQV 1.5N/4 RD	86
1985700000	ZQV 1.5N/20 BL	86
1985710000	ZQV 1.5N/5 RD	86
1985740000	ZQV 6N/2	22
1985740000	ZQV 6N/2	25
1985740000	ZQV 6N/2	87
1985760000	ZQV 6N/3	87
1985780000	ZQV 6N/4	87
1985800000	ZQV 1.5N/10 RD	66
1985800000	ZQV 1.5N/10 RD	67
1985800000	ZQV 1.5N/10 RD	67
1985800000	ZQV 1.5N/10 RD	71
1985800000	ZQV 1.5N/10 RD	72
1985800000	ZQV 1.5N/10 RD	73
1985800000	ZQV 1.5N/10 RD	86
1985810000	ZQV 1.5N/20 RD	86
1985830000	ZQV 6N/2 BL	87
1985840000	ZQV 6N/3 BL	87
1985850000	ZQV 6N/4 BL	87
1988100000	AAP12 2.5 LI BL	75
1988130000	AAP11 6 LO BL	70
1988140000	AAP11 6 FE	70
1988160000	AAP11 1.5 LI RD	71
1988170000	AAP11 1.5 LI BL	71
1988180000	AAP12 10 LO BL	74
1988190000	AAP12 10 LO RD	74
1988200000	AAP12 10 FE	74
1988230000	AAP14 2.5 LI-LI	76
1988240000	AAP14 10 FE-LO	76
1988250000	AAP14 10 LO-LO	75
1988260000	AAP13 6 LO-LO	72
1988270000	AAP13 6 FE-LO	72
1988280000	AAP13 1.5 LI-LI	73
1988290000	AAP12 2.5 LI RD	75
1988300000	AEP AP12	74
1988300000	AEP AP12	75
1988320000	AEP AP11	70
1988320000	AEP AP11	71
1988340000	AEP AP14	75
1988340000	AEP AP14	76
1989780000	AAP11 6 LO RD	70
1989800000	ADT 2.5 2C	58
1989810000	ADT 2.5 2C BL	58
1989830000	ADT 2.5 3C	59
1989840000	ADT 2.5 3C BL	59
1989860000	ADT 2.5 4C	59
1989870000	ADT 2.5 4C BL	59
1989890000	A2C 2.5 PE /DT/FS	58
1989900000	A2C 2.5 /DT/FS	58
1989910000	A2C 2.5 /DT/FS BL	58
1989970000	AEP DT 2.5 3C	59
1989980000	AEP DT 2.5 4C	59

1990000000

1990140000	AEP AP13	72
1990140000	AEP AP13	73

ご注文形番	形式	頁
1991780000	ALO 6	23
1991790000	A2C 6 BL	22
1991810000	A2C 6 PE	37
1991820000	A3C 6	22
1991830000	A3C 6 BL	22
1991850000	A3C 6 PE	37
1991860000	ATPG 4 MI-R	20
1991860000	ATPG 4 MI-R	21
1991860000	ATPG 4 MI-R	32
1991860000	ATPG 4 MI-R	35
1991860000	ATPG 4 MI-R	36
1991860000	ATPG 4 MI-R	60
1991860000	ATPG 4 MI-R	90
1991870000	ATPG 10 MI-R	24
1991870000	ATPG 10 MI-R	38
1991870000	ATPG 10 MI-R	39
1991870000	ATPG 10 MI-R	90
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	18
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	19
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	28
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	29
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	33
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	34
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	66
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	67
1991880000	ATPG 1.5 MI-R	90
1991890000	ATPG 1.5-10 L	18
1991890000	ATPG 1.5-10 L	19
1991890000	ATPG 1.5-10 L	20
1991890000	ATPG 1.5-10 L	21
1991890000	ATPG 1.5-10 L	22
1991890000	ATPG 1.5-10 L	23
1991890000	ATPG 1.5-10 L	25
1991890000	ATPG 1.5-10 L	28
1991890000	ATPG 1.5-10 L	29
1991890000	ATPG 1.5-10 L	30
1991890000	ATPG 1.5-10 L	31
1991890000	ATPG 1.5-10 L	32
1991890000	ATPG 1.5-10 L	33
1991890000	ATPG 1.5-10 L	34
1991890000	ATPG 1.5-10 L	35
1991890000	ATPG 1.5-10 L	36
1991890000	ATPG 1.5-10 L	37
1991890000	ATPG 1.5-10 L	38
1991890000	ATPG 1.5-10 L	39
1991890000	ATPG 1.5-10 L	58
1991890000	ATPG 1.5-10 L	60
1991890000	ATPG 1.5-10 L	66
1991890000	ATPG 1.5-10 L	70
1991890000	ATPG 1.5-10 L	72
1991890000	ATPG 1.5-10 L	74
1991890000	ATPG 1.5-10 L	75
1991890000	ATPG 1.5-10 L	76
1991890000	ATPG 1.5-10 L	79
1991890000	ATPG 1.5-10 L	90
1991910000	AEP 3C 6 BL	22
1991920000	AEB 35 SC/1	18
1991920000	AEB 35 SC/1	19
1991920000	AEB 35 SC/1	20
1991920000	AEB 35 SC/1	21
1991920000	AEB 35 SC/1	22
1991920000	AEB 35 SC/1	23
1991920000	AEB 35 SC/1	24
1991920000	AEB 35 SC/1	25
1991920000	AEB 35 SC/1	26
1991920000	AEB 35 SC/1	27
1991920000	AEB 35 SC/1	28
1991920000	AEB 35 SC/1	29
1991920000	AEB 35 SC/1	30
1991920000	AEB 35 SC/1	31
1991920000	AEB 35 SC/1	32
1991920000	AEB 35 SC/1	33
1991920000	AEB 35 SC/1	34
1991920000	AEB 35 SC/1	35
1991920000	AEB 35 SC/1	36
1991920000	AEB 35 SC/1	37
1991920000	AEB 35 SC/1	38
1991920000	AEB 35 SC/1	39
1991920000	AEB 35 SC/1	40
1991920000	AEB 35 SC/1	41
1991920000	AEB 35 SC/1	42
1991920000	AEB 35 SC/1	43
1991920000	AEB 35 SC/1	44
1991920000	AEB 35 SC/1	45
1991920000	AEB 35 SC/1	46
1991920000	AEB 35 SC/1	47
1991920000	AEB 35 SC/1	48
1991920000	AEB 35 SC/1	49
1991920000	AEB 35 SC/1	50
1991920000	AEB 35 SC/1	51
1991920000	AEB 35 SC/1	52
1991920000	AEB 35 SC/1	53
1991920000	AEB 35 SC/1	54
1991920000	AEB 35 SC/1	55
1991920000	AEB 35 SC/1	56
1991920000	AEB 35 SC/1	57
1991920000	AEB 35 SC/1	58
1991920000	AEB 35 SC/1	59
1991920000	AEB 35 SC/1	60
1991920000	AEB 35 SC/1	61
1991920000	AEB 35 SC/1	62
1991920000	AEB 35 SC/1	63
1991920000	AEB 35 SC/1	64
1991920000	AEB 35 SC/1	65
1991920000	AEB 35 SC/1	66
1991920000	AEB 35 SC/1	67
1991920000	AEB 35 SC/1	68
1991920000	AEB 35 SC/1	69
1991920000	AEB 35 SC/1	70
1991920000	AEB 35 SC/1	71
1991920000	AEB 35 SC/1	72
1991920000	AEB 35 SC/1	73
1991920000	AEB 35 SC/1	74
1991920000	AEB 35 SC/1	75
1991920000	AEB 35 SC/1	76
1991920000	AEB 35 SC/1	77
1991920000	AEB 35 SC/1	78

ご注文形番	形式	頁
1991920000	AEB 35 SC/1	79
1991920000	AEB 35 SC/1	80
1991920000	AEB 35 SC/1	81
1991920000	AEB 35 SC/1	84
1991920000	AEB 35 SC/1	85
1991930000	ATPG 6 MI-R	22
1991930000	ATPG 6 MI-R	37
1991930000	ATPG 6 MI-R	90
1991940000	AEP 3C 6	22
1991940000	AEP 3C 6	37
1991950000	AEP 2C 6 BL	22
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	19
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	20
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	29
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	30
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	31
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	34
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	35
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	37
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	38
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	58
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	59
1991960000	ATPG 2.5 MI-R	90
1991970000	AEP 2C 6	22
1991970000	AEP 2C 6	37
1992110000	A2C 6	22
1992220000	AIO23 1.5 2SI	67
1992230000	AIO22 1.5 SI-PE	67
1992240000	AIO21 1.5 SO	66
1992250000	AIO21 1.5 SO-PE	67
1992260000	AIO21 1.5 SI	66
1993580000	AEP IO21	66
1993580000	AEP IO21	67
1993590000	AEP IO22	67
1993600000	AEP IO23	67

2000000000

2004950000	WQV 70N/5	170
2004960000	WQV 50N/5	170
2005040000	RIBBON MM 80/300 WS	195
2005070000	RIBBON MM 110/360 SW	195
2005070000	RIBBON MM 110/360 SW	199
2005080000	RIBBON MM 80/360 SW	195
2005090000	RIBBON MM-TB 25/360 SW	195
2005090000	RIBBON MM-TB 25/360 SW	196
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	18
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	19
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	28
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	29
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	33
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	34
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	42
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	43
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	44
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	45
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	52
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	55
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	66
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	67
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	71
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	73
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	96
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	97
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	105
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	108
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	109
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	115
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	196
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	199
2007100000	DEK 5/3.5 MM WS	199
2007100000	DEK 5/5 MM WS	20
2007100000	DEK 5/5 MM WS	29
2007100000	DEK 5/5 MM WS	30
2007100000	DEK 5/5 MM WS	31
2007100000	DEK 5/5 MM WS	34
2007100000	DEK 5/5 MM WS	35
2007100000	DEK 5/5 MM WS	37
2007100000	DEK 5/5 MM WS	38
2007100000	DEK 5/5 MM WS	46
2007100000	DEK 5/5 MM WS	47
2007100000	DEK 5/5 MM WS	48
2007100000	DEK 5/5 MM WS	49
2007100000	DEK 5/5 MM WS	52
2007100000	DE	

ご注文形番	形式	頁
2007150000	WS 8/5 MM WS	148
2007150000	WS 8/5 MM WS	156
2007150000	WS 8/5 MM WS	157
2007150000	WS 8/5 MM WS	161
2007150000	WS 8/5 MM WS	196
2007160000	WS 8/6 MM WS	20
2007160000	WS 8/6 MM WS	21
2007160000	WS 8/6 MM WS	32
2007160000	WS 8/6 MM WS	35
2007160000	WS 8/6 MM WS	36
2007160000	WS 8/6 MM WS	57
2007160000	WS 8/6 MM WS	60
2007160000	WS 8/6 MM WS	79
2007160000	WS 8/6 MM WS	80
2007160000	WS 8/6 MM WS	81
2007160000	WS 8/6 MM WS	98
2007160000	WS 8/6 MM WS	99
2007160000	WS 8/6 MM WS	110
2007160000	WS 8/6 MM WS	111
2007160000	WS 8/6 MM WS	133
2007160000	WS 8/6 MM WS	134
2007160000	WS 8/6 MM WS	145
2007160000	WS 8/6 MM WS	148
2007160000	WS 8/6 MM WS	149
2007160000	WS 8/6 MM WS	150
2007160000	WS 8/6 MM WS	162
2007160000	WS 8/6 MM WS	163
2007160000	WS 8/6 MM WS	196
2007170000	WS 8/8 MM WS	100
2007170000	WS 8/8 MM WS	111
2007170000	WS 8/8 MM WS	135
2007170000	WS 8/8 MM WS	160
2007170000	WS 8/8 MM WS	196
2007180000	WS 12/3.5 MM WS	196
2007190000	WS 12/5 MM WS	196
2007200000	WS 12/6 MM WS	196
2007210000	WS 12/8 MM WS	196

2030000000

2035590000	MCV APG 2.5	50
2035590000	MCV APG 2.5	52

2040000000

2041180000	ATPG 2.5/5	19
2041180000	ATPG 2.5/5	20
2041180000	ATPG 2.5/5	29
2041180000	ATPG 2.5/5	30
2041180000	ATPG 2.5/5	31
2041180000	ATPG 2.5/5	34
2041180000	ATPG 2.5/5	35
2041180000	ATPG 2.5/5	58
2041180000	ATPG 2.5/5	59
2041180000	ATPG 2.5/5	90

2050000000

2051180000	A2C 4	20
2051210000	A2C 4 BL	20
2051240000	A3C 4	21
2051280000	A3C 4 BL	21
2051310000	A2C 4 BK	20
2051360000	A2C 4 PE	35
2051400000	A3C 4 BK	21
2051410000	A3C 4 PE	36
2051500000	A4C 4	21
2051520000	A4C 4 BL	21
2051560000	A4C 4 PE	36
2051660000	A4C 4 BK	21
2051680000	AEP 2C 4	20
2051680000	AEP 2C 4	35
2051690000	AEP 2C 4 BL	20
2051720000	AEP 3C 4	21
2051720000	AEP 3C 4	36
2051880000	AEP 3C 4 BL	21
2051900000	AEP 4C 4	21
2051900000	AEP 4C 4	32
2051900000	AEP 4C 4	36
2051900000	AEP 4C 4	60
2051910000	AEP 4C 4 BL	21
2051910000	AEP 4C 4 BL	32
2051910000	AEP 4C 4 BL	60

2060000000

2065120000	ALO 6 BL	23
------------	----------	----

ご注文形番	形式	頁
2100000000		
2108470000	ZQV 2.5N/2 RD	74
2108470000	ZQV 2.5N/2 RD	75
2108470000	ZQV 2.5N/2 RD	76
2108470000	ZQV 2.5N/2 RD	86
2108470000	ZQV 2.5N/2 RD	166
2108690000	ZQV 2.5N/3 RD	86
2108690000	ZQV 2.5N/3 RD	166
2108700000	ZQV 2.5N/4 RD	86
2108700000	ZQV 2.5N/4 RD	166
2108710000	ZQV 2.5N/5 RD	86
2108710000	ZQV 2.5N/5 RD	166
2108910000	ZQV 2.5N/10 RD	74
2108910000	ZQV 2.5N/10 RD	75
2108910000	ZQV 2.5N/10 RD	76
2108910000	ZQV 2.5N/10 RD	86
2108910000	ZQV 2.5N/10 RD	166
2108920000	ZQV 2.5N/20 RD	86
2108920000	ZQV 2.5N/20 RD	166

2420000000

2428510000	A3T 2.5	30
2428520000	A3T 2.5 BL	30
2428530000	A3T 2.5 FT-FT-PE	31
2428540000	A3T 2.5 VL	31
2428550000	A3T 2.5 PE	38
2428560000	AEP 3T 2.5	30
2428560000	AEP 3T 2.5	31
2428840000	A3T 2.5 N-FT-PE	38
2428850000	A3T 2.5 VL BL	31
2428860000	AEP 3T 2.5 BL	30
2428860000	AEP 3T 2.5 BL	31
2428920000	AAP21 10 FE	79
2428930000	AAP21 4 LI RD	79
2428950000	AAP21 4 FS	80
2428980000	AAP21 4 DT	80
2428990000	AAP22 10 LO-LO	78
2429000000	AAP22 10 FE-LO	78
2429010000	AAP22 4 LI-FS	81
2429020000	AEP AP21	79
2429020000	AEP AP21	80
2429040000	AEP AP22	78
2429040000	AEP AP22	81
2429850000	ADT 4 2C	60
2429860000	AFS 4 2C BK	57
2429870000	AFS 4 2C 10-36V BK	57
2429880000	ADT 4 2C BL	60

2430000000

2433820000	AEP MC 2.5	84
2434340000	AMC 2.5	84
2434350000	AFS 4 2C 30-70V BK	57
2434370000	AMC 2.5 800V	84
2434380000	AFS 4 2C 60-150V BK	57
2434390000	AFS 4 2C 100-250V BK	57

2440000000

2448860000	DEK-A 5/8 MM WS	196
2448860000	DEK-A 5/8 MM WS	71
2448860000	DEK-A 5/8 MM WS	72
2448860000	DEK-A 5/8 MM WS	73
2448880000	RIBBON MM-HS 60/300 SW	195
2448920000	WS-A 12/8 MM WS	196
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	22
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	37
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	72
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	196
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	70
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	71
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	73

2450000000

2457570000	APGLE 2.5	51
2457570000	APGLE 2.5	52
2457580000	APGSR 2.5	51
2457580000	APGSR 2.5	52
2457590000	APGSR 2.5/4	51
2457590000	APGSR 2.5/4	52
2457600000	APGSR 2.5/8	51
2457600000	APGSR 2.5/8	52
2458180000	AFS 4 2C BK/BL	57
2458990000	AAP21 4 FS 10-36V	80
2459010000	AAP22 4 LI-FS 10-36V	81

2460000000

2460120000	AAP22 4 LI-FS 100-250V	81
2460130000	AAP22 4 LI-FS 60-150V	81
2460140000	AAP22 4 LI-FS 30-70V	81
2460180000	AAP21 4 FS 100-250V	80
2460190000	AAP21 4 FS 60-150V	80

ご注文形番	形式	頁
2460000000		
2460200000	AAP21 4 FS 30-70V	80
2460450000	ZQV 4N/2 RD	78
2460450000	ZQV 4N/2 RD	79
2460450000	ZQV 4N/2 RD	80
2460450000	ZQV 4N/2 RD	81
2460450000	ZQV 4N/2 RD	86
2460450000	ZQV 4N/2 RD	166
2460740000	ZQV 4N/10 RD	78
2460740000	ZQV 4N/10 RD	79
2460740000	ZQV 4N/10 RD	80
2460740000	ZQV 4N/10 RD	81
2460740000	ZQV 4N/10 RD	86
2460740000	ZQV 4N/10 RD	166
2460790000	ZQV 4N/5 RD	166
2460800000	ZQV 4N/4 RD	86
2460800000	ZQV 4N/4 RD	166
2460810000	ZQV 4N/3 RD	86
2460810000	ZQV 4N/3 RD	166
2466530000	AFS 2.5 CF 2C BK	56
2466600000	AFS 2.5 CF 2C 24V BK	56
2466610000	AFS 2.5 CF 2C 12V BK	56
2469370000	A2T 1.5	28
2469390000	A2T 1.5 FT-PE	29
2469400000	A2T 1.5 VL	28
2469420000	AEP 2T 1.5	28
2469420000	AEP 2T 1.5	29
2469420000	AEP 2T 1.5	44
2469420000	AEP 2T 1.5	45

2470000000

2471430000	A2T 1.5 BL	28
2471450000	A2T 1.5 VL BL	28
2471470000	AEP 2T 1.5 BL	28
2471470000	AEP 2T 1.5 BL	29
2471470000	AEP 2T 1.5 BL	44
2471470000	AEP 2T 1.5 BL	45

2480000000

2482160000	APGTB 1.5 FT 2C/1	42
2482170000	APGTB 1.5 FT 2C/1 BL	42
2482180000	APGTB 1.5 FT 3C/1	43
2482190000	APGTB 1.5 FT 3C/1 BL	43
2482200000	APGTB 1.5 FT 4C/2	43
2482210000	APGTB 1.5 FT 4C/2 BL	43
2482220000	APGTB 1.5 PE 2C/1	42
2482230000	APGTB 1.5 PE 3C/1	43
2482240000	APGTB 1.5 PE 4C/2	44
2482250000	APG 1.5 L	42
2482250000	APG 1.5 L	43
2482250000	APG 1.5 L	44
2482250000	APG 1.5 L	45
2482250000	APG 1.5 L	50
2482260000	APG 1.5 L BL	50
2482270000	APG 1.5 L GN	50
2482280000	APG 1.5 MI	42
2482280000	APG 1.5 MI	43
2482280000	APG 1.5 MI	44
2482280000	APG 1.5 MI	45
2482280000	APG 1.5 MI	50
2482290000	APG 1.5 MI BL	50
2482300000	APG 1.5 MI GN	50
2482310000	APG 1.5 R	42
2482310000	APG 1.5 R	43
2482310000	APG 1.5 R	44
2482310000	APG 1.5 R	45
2482320000	APG 1.5 R BL	50
2482330000	APG 1.5 R GN	50
2482340000	APG 1.5/1	42
2482340000	APG 1.5/1	43
2482340000	APG 1.5/1	44
2482340000	APG 1.5/1	45
2482340000	APG 1.5/1	52
2482350000	APG 1.5/2	52
2482360000	APG 1.5/3	52
2482370000	APG 1.5/4	52
2482380000	APG 1.5/5	52
2482390000	APG 1.5/6	52
2482400000	APG 1.5/7	52
2482410000	APG 1.5/8	52
2482420000	APG 1.5/9	52
2482430000	APG 1.5/10	42
2482430000	APG 1.5/10	43
2482430000	APG 1.5/10	44
2482430000	APG 1.5/10	45
2482430000	APG 1.5/10	52
2482440000	APG 1.5/5-3BG-BL-GN	52
2482460000	APG 1.5/3-BG-BL-GN	52
2482510000	AEP PGTB 1.5 4C/2	43
2482510000	AEP PGTB 1.5 4C/2	44
2482520000	AEP PGTB 1.5 4C/2 BL	43
2482530000	APGPC 1.5	52
2482530000	APGPC 1.5	51
2482720000	APGLE 1.5	51
2482720000	APGLE 1.5	52
2482730000	APGSR 1.5	51

ご注文形番	形式	頁
2482000000		
2482730000	APGSR 1.5	52
2482740000	APGSR 1.5/4	51
2482740000	APGSR 1.5/4	52
2482750000	APGSR 1.5/8	51
2482750000	APGSR 1.5/8	52
2485840000	APGTB 1.5 2T 4C/2	44
2485850000	APGTB 1.5 2T 4C/2 BL	44
2485860000	APGTB 1.5 2T FT-PE 4C/2	45
2485870000	APGTB 1.5 2T PE 4C/2	45
2485920000	APGTB 1.5 2T VL 4C/2	45
2485930000	APGTB 1.5 2T VL 4C/2 BL	45
2485980000	MCV APG 1.5	50
2485980000	MCV APG 1.5	52
2486640000	AEP 3C 4 BK	57
2486660000	AEP 4C 2.5 BK	56
2488970000	APP 1	85
2489090000	APP 2	85
2489100000	APP 3	85
2489110000	APP 4	85

2490000000

2490360000	A2C 10	24
2490370000	A2C 10 BL	24
2490380000	AEP 2C 10/16	24
2490380000	AEP 2C 10/16	25
2490380000	AEP 2C 10/16	38
2490390000	AEP 2C 10/16 BL	24
2490390000	AEP 2C 10/16 BL	25
2490440000	A2C 10 PE	38
2490510000	A3C 10 BL	24
2490520000	A3C 10	24
2490530000	AEP 3C 10/16	24
2490530000	AEP 3C 10/16	25
2490530000	AEP 3C 10/16	39
2490540000	AEP 3C 10/16 BL	24
2490540000	AEP 3C 10/16 BL	25
2490590000	A3C 10 PE	39
2494000000	A2C 16	25
2494080000	A3C 16 BL	25
2494090000	A3C 16	25
2494100000		

ご注文形番	形式	頁
7904190000	ZDU 4/3AN BL	99
7904210000	ZAP/TW4/4AN	99
7904210000	ZAP/TW4/4AN	111
7904280000	ZPE 4/4AN	111
7904290000	ZDU 4/4AN	99
7904300000	ZDU 4/4AN BL	99
7907370000	ZAP/TW6/3AN	100
7907370000	ZAP/TW6/3AN	112
7907400000	ZPE 6/3AN	112
7907410000	ZDU 6/3AN	100
7907420000	ZDU 6/3AN BL	100

7910000000

7910180000	WTR 4	162
------------	-------	-----

7920000000

7920900000	ZTR 2.5/4AN	119
7920930000	ZTR 2.5/4AN BL	119
7921560000	SIHA 3/620	161
7921560000	SIHA 3/620	162
7921560000	SIHA 3/620	163
7921570000	SIHA 3/620/LD 10-36V	161
7921570000	SIHA 3/620/LD 10-36V	162
7921570000	SIHA 3/620/LD 10-36V	163
7921600000	SIHA 3/620/LD 140-250V	161
7921600000	SIHA 3/620/LD 140-250V	162
7921600000	SIHA 3/620/LD 140-250V	163

8630000000

8630740000	ZEW 35/2	24
8630740000	ZEW 35/2	25
8630740000	ZEW 35/2	28
8630740000	ZEW 35/2	29
8630740000	ZEW 35/2	30
8630740000	ZEW 35/2	31
8630740000	ZEW 35/2	37
8630740000	ZEW 35/2	38
8630740000	ZEW 35/2	39
8630740000	ZEW 35/2	42
8630740000	ZEW 35/2	43
8630740000	ZEW 35/2	44
8630740000	ZEW 35/2	45
8630740000	ZEW 35/2	48
8630740000	ZEW 35/2	49
8630740000	ZEW 35/2	70
8630740000	ZEW 35/2	71
8630740000	ZEW 35/2	72
8630740000	ZEW 35/2	73
8630740000	ZEW 35/2	74
8630740000	ZEW 35/2	75
8630740000	ZEW 35/2	76
8630740000	ZEW 35/2	78
8630740000	ZEW 35/2	79
8630740000	ZEW 35/2	80
8630740000	ZEW 35/2	84
8630740000	ZEW 35/2	85
8630740000	ZEW 35/2	116
8630740000	ZEW 35/2	129

8730000000

8731710000	ZTR 2.5 BL	118
8731720000	ZTR 2.5/3AN	118
8731730000	ZTR 2.5/3AN BL	118

9000000000

9002650000	KT 8	176
9002660000	KT 12	176
9004050000	H0.5/10	210
9004060000	H1.5/12	210
9004070000	H1.5/18	210
9004080000	H2.5/10	210
9004090000	H2.5/18	210
9004100000	H4.0/15	210
9004110000	H4.0/18	210
9004120000	H6.0/10	210
9004130000	H6.0/18	210
9004150000	H16.0/25	210
9004160000	H16.0/32	210
9004170000	H25.0/25	210
9004180000	H25.0/32	210
9004190000	H35.0/25	210
9004200000	H35.0/32	210
9004210000	H50.0/18	210
9004220000	H50.0/32	210
9004230000	H70.0/25	210
9004240000	H70.0/32	210
9004250000	H95.0/25	210
9004260000	H95.0/32	210
9004270000	H0.5/14 OR BD	203
9004280000	H0.5/14D W BD	204
9004280000	H0.5/14D W BD	205
9004290000	H0.75/14 W BD	203
9004300000	H0.75/14D GR BD	204
9004310000	H0.75/14T HBL BD	205

ご注文形番	形式	頁
9004320000	H1.0/14 GE BD	203
9004330000	H1.0/14D R BD	204
9004330000	H1.0/14D R BD	205
9004340000	H1.5/14 R BD	203
9004350000	H1.5/14D SW BD	204
9004350000	H1.5/14D SW BD	205
9004360000	H2.5/14D BL BD	203
9004360000	H2.5/14D BL BD	204
9004370000	H2.5/14T GR BD	205
9004410000	H1.5/16 ZH R SV	207
9004420000	H1.5/16D ZH SW SV	208
9004420000	H1.5/16D ZH SW SV	209
9004430000	H2.5/19D ZH BL SV	207
9004430000	H2.5/19D ZH BL SV	208
9004440000	H0.5/14 ZH OR SV	207
9004560000	H0.5/14S OR	206
9004590000	H0.5/14S W	206
9004710000	H10.0/26D R ZH SV	208
9004720000	H6.0/23D ZH GE SV	208
9004730000	H4/22D ZH GR SV	207
9004730000	H4/22D ZH GR SV	208
9004740000	H2.5/21D ZH BL SV	207
9004740000	H2.5/21D ZH BL SV	208
9004750000	H1.5/20D SW ZH SV	209
9004760000	H1.0/19D ZH R SV	208
9004760000	H1.0/19D ZH R SV	209
9004770000	H0.75/16D ZH GR SV	208
9004780000	H0.5/14D ZH W SV	208
9004900000	H0.75/16 ZH W SV	207
9004910000	H1.0/19 ZH GE SV	207
9004920000	H1.5/20 ZH R SV	207
9004930000	H6.0/23 ZH SW SV	207
9004940000	H10.0/24 ZH EB SV	207
9005000000	STRIPAX	178
9005140000	H0.75/16T ZH HBL SV	209
9005150000	H2.5/21 ZH GR SV	209
9005160000	H6.0/23T ZH GN SV	209
9005170000	H10.0/26T ZH BR SV	209
9005180000	H0.14/10 GR SV	202
9005610000	STRIPAX 16	178
9006060000	SWIFTY SET	158
9006060000	SWIFTY SET	159
9006060000	SWIFTY SET	191
9006450000	PZ 50	187
9006450000	PZ 50	190
9006450000	PZ 50	213
9008320000	SDS 0.5X3.0X80	191
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	147
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	148
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	149
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	156
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	157
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	158
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	159
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	161
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	162
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	163
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	191
9008340000	SDS 0.8X4.0X100	150
9008340000	SDS 0.8X4.0X100	160
9008340000	SDS 0.8X4.0X100	191
9008350000	SDS 1.0X5.5X150	146
9008350000	SDS 1.0X5.5X150	150
9008350000	SDS 1.0X5.5X150	151
9008350000	SDS 1.0X5.5X150	152
9008350000	SDS 1.0X5.5X150	191
9008870000	SKS 2.0-8.0 MR	140
9008870000	SKS 2.0-8.0 MR	141
9008870000	SKS 2.0-8.0 MR	143
9008870000	SKS 2.0-8.0 MR	153
9008870000	SKS 2.0-8.0 MR	154
9008870000	SKS 2.0-8.0 MR	155
9009010000	SDS 1.2X6.5X150	152
9009010000	SDS 1.2X6.5X150	153
9009010000	SDS 1.2X6.5X150	191
9009020000	SDS 0.8X4.5X125	191
9009030000	SDS 0.4X2.5X75	191

9010000000

9010110000	SDS 0.6X3.5X200	191
9011460000	PZ 6/5	183
9011460000	PZ 6/5	190
9011460000	PZ 6/5	213
9012600000	PZ 16	186
9012600000	PZ 16	190
9012600000	PZ 16	213
9013600000	PZ ZH 16	186
9013600000	PZ ZH 16	190
9013600000	PZ ZH 16	213
9014350000	PZ 6 Roto	184
9014350000	PZ 6 Roto	190
9014350000	PZ 6 Roto	213
9018510000	H0.75/14 ZH W SV	207
9018520000	H0.75/14D ZH GR SV	208
9018530000	H1.0/15 ZH GE SV	207
9018540000	H1.0/15D ZH R SV	208
9018540000	H1.0/15D ZH R SV	209

ご注文形番	形式	頁
9018550000	H0.75/14TS HBL	206
9018560000	H1.0/14S R	206
9018580000	H2.5/19T ZH GR SV	209
9018590000	H4.0/22T ZH OR SV	209
9018650000	H1.0/15S ZH GE SV	207
9018690000	H1.0/15S ZH GE	207
9018860000	H10/24D ZH EB	207
9018870000	H10/30S ZH EB	207
9018880000	H10.0/24DS ZH R	208
9018890000	H10/30DS ZH R	208
9018910000	H0.25/5	210
9019000000	H0.5/12D W	204
9019000000	H0.5/12D W	205
9019010000	H0.5/14D W	204
9019010000	H0.5/14D W	205
9019020000	H0.5/16D W	204
9019020000	H0.5/16D W	205
9019030000	H0.75/12D GR	204
9019030000	H0.75/12D GR	205
9019040000	H0.75/14D GR	204
9019050000	H0.75/16D GR	204
9019060000	H0.75/18D GR	204
9019070000	H1.0/12D R	204
9019080000	H1.0/14D R	204
9019100000	H1.0/16D R	204
9019100000	H1.0/16D R	205
9019110000	H1.0/18D R	204
9019110000	H1.0/18D R	205
9019120000	H1.5/14D SW	204
9019120000	H1.5/14D SW	205
9019130000	H1.5/16D SW	204
9019130000	H1.5/16D SW	205
9019140000	H1.5/18D SW	204
9019140000	H1.5/18D SW	205
9019150000	H1.5/24D SW	204
9019150000	H1.5/24D SW	205
9019160000	H2.5/15D BL	202
9019160000	H2.5/15D BL	204
9019160000	H2.5/15D BL	214
9019170000	H2.5/19D BL	202
9019170000	H2.5/19D BL	204
9019170000	H2.5/19D BL	214
9019180000	H2.5/25D BL	202
9019180000	H2.5/25D BL	204
9019180000	H2.5/25D BL	214
9019190000	H4.0/18D GR	202
9019190000	H4.0/18D GR	204
9019190000	H4.0/18D GR	214
9019200000	H4.0/20D GR	202
9019200000	H4.0/20D GR	204
9019200000	H4.0/20D GR	214
9019210000	H4.0/26D GR	202
9019210000	H4.0/26D GR	204
9019210000	H4.0/26D GR	214
9019220000	H6.0/20D GE	204
9019230000	H6.0/26D GE	204
9019240000	H10.0/22D R	204
9019250000	H10.0/28D R	204
9019260000	H16.0/22D BL	204
9019270000	H16.0/28D BL	204
9019280000	H25.0/30D 16 GE	204
9019300000	H25.0/36D GE	204
9019310000	H35.0/30D 16 R	204
9019320000	H35.0/32D R	204
9019330000	H35.0/39D R	204
9019340000	H50.0/36D BL	204
9019350000	H50.0/41D BL	204
9019400000	H0.5/14D W SV	204
9019400000	H0.5/14D W SV	205
9019410000	H0.75/14D GR SV	204
9019420000	H1.0/14D R SV	204
9019420000	H1.0/14D R SV	205
9019430000	H1.5/14D SW SV	204
9019430000	H1.5/14D SW SV	205

9020000000

9020000000	STRIPAX PLUS 2.5	182
9020000000	STRIPAX PLUS 2.5	190
9020000000	STRIPAX PLUS 2.5	213
9021010000	H0.25/10T GE	205
9021020000	H0.25/12T GE	205
9021040000	H0.75/14 HBL	205
9021050000	H0.75/16T HBL	205
9021060000	H0.75/18T HBL	205
9021070000	H2.5/15T GR	205
9021080000	H2.5/19T GR	205
9021090000	H2.5/25T GR	205
9021100000	H4.0/18T OR	205
9021110000	H4.0/20T OR	205
9021120000	H4.0/26T OR	205
9021130000	H6.0/20T GN	205
9021140000	H6/26T GN	205
9021150000	H10.0/22T BR	205
9021160000	H10.0/28T BR	205
9021170000	H16.0/22T W	205
9021180000	H16.0/28T W	205
9021190000	H25.0/30T SW	205

ご注文形番	形式	頁
9037160000	SDS 0.4X2.0X60	105
9037160000	SDS 0.4X2.0X60	108
9037160000	SDS 0.4X2.0X60	109
9037160000	SDS 0.4X2.0X60	115
9037160000	SDS 0.4X2.0X60	191
9037200000	H0.5/14 ZH OR	207
9037200000	H0.5/14 ZH OR	209
9037210000	H0.5/16 ZH OR	207
9037210000	H0.5/16 ZH OR	209
9037220000	H0.5/18 ZH OR	207
9037220000	H0.5/18 ZH OR	209
9037230000	H0.75/14 ZH W	207
9037240000	H0.75/16 ZH W	207
9037250000	H0.75/24 ZH W	207
9037260000	H1.0/15 ZH GE	207
9037270000	H1.0/19 ZH GE	207
9037280000	H1.0/25 ZH GE	207
9037290000	H1.5/16 ZH R	207
9037300000	H1.5/20 ZH R	207
9037310000	H1.5/26 ZH R	207
9037320000	H6.0/23 ZH SW	207
9037330000	H6.0/29 ZH SW	207
9037340000	H10.0/24 ZH EB	207
9037350000	H10.0/30 ZH EB	207
9037360000	H16.0/29 ZH GN	207
9037370000	H16.0/38 ZH GN	207
9037380000	H0.5/14D ZH W	208
9037390000	H0.5/16D ZH W	208
9037400000	H0.5/18D ZH W	208
9037410000	H0.75/14D ZH GR	208
9037420000	H0.75/16D ZH GR	208
9037430000	H0.75/24D ZH GR	208
9037440000	H1.0/15D ZH R	208
9037440000	H1.0/15D ZH R	209
9037450000	H1.0/19D ZH R	208
9037450000	H1.0/19D ZH R	209
9037460000	H1.0/25D ZH R	208
9037460000	H1.0/25D ZH R	209
9037470000	H1.5/16D ZH SW	208
9037470000	H1.5/16D ZH SW	209
9037480000	H1.5/20D ZH SW	208
9037480000	H1.5/20D ZH SW	209
9037490000	H1.5/26D ZH SW	208
9037490000	H1.5/26D ZH SW	209
9037500000	H2.5/19D ZH BL	207
9037500000	H2.5/19D ZH BL	208
9037510000	H2.5/21D ZH BL	207
9037510000	H2.5/21D ZH BL	208
9037520000	H2.5/27D ZH BL	207
9037520000	H2.5/27D ZH BL	208
9037530000	H4.0/22D ZH GR	207
9037530000	H4.0/22D ZH GR	208
9037540000	H4.0/28D ZH GR	207
9037540000	H4.0/28D ZH GR	208
9037550000	H6.0/23D ZH GE	208
9037560000	H6.0/29D ZH GE	208
9037570000	H10.0/24D ZH R	208
9037580000	H10.0/30D ZH R	208
9037590000	H16.0/29D ZH BL	208
9037600000	H16.0/38D ZH BL	208
9037610000	H0.75/14T ZH HBL	209
9037620000	H0.75/16T ZH HBL	209
9037630000	H0.75/24T ZH HBL	209
9037640000	H2.5/19T ZH GR	209
9037650000	H2.5/21T ZH GR	209
9037660000	H2.5/27T ZH GR	209
9037670000	H4.0/22T ZH OR	209
9037680000	H4.0/28T ZH OR	209
9037690000	H6.0/23T ZH GN	209
9037700000	H6.0/29T ZH GN	209
9037710000	H10.0/24T ZH BR	209
9037720000	H10.0/30T ZH BR	209
9037730000	H16.0/29T ZH W	209
9037740000	H16.0/38T ZH W	209

9040000000

9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	19
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	20
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	21
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	29
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	30
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	31
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	32
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	34
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	35
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	36
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	37
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	38
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	46
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	47
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	48
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	49
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	56
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	57
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	58
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	59
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	60
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	75

ご注文形番	形式	頁
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	76
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	79
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	80
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	81
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	84
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	22
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	23
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	24
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	25
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	37
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	38
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	39
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	70
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	72
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	74
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	75
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	76
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	78
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	79

9050000000

9050340000	ERSATZMESSER STRIPAX PL	182
------------	-------------------------	-----

9200000000

9202820000	H0.75/19S ZH W	207
9202830000	H0.75/19DS ZH GR	208
9202840000	H0.75/19TS ZH HBL	209
9202900000	H0.5/16 S OR	206
9202910000	H0.5/16 DS W	206
9203620000	H10.0/22 S EB	206
9203630000	H4.0/20 DS GR	206
9204090000	H0.34/11 S TK	206
9204240000	H0.75/15 SW	206
9205690000	SDIS 0.4X2.0X60	71
9205690000	SDIS 0.4X2.0X60	73

9420000000

9426770000	H2.5/14TS GR	206
------------	--------------	-----

9450000000

9451000000	H35.0/30S	210
------------	-----------	-----

9510000000

9512190000	WDU 70N/35	140
9512200000	WPE 70N/35	154
9512240000	WQV 70N/2	140
9512240000	WQV 70N/2	170
9512250000	WQV 70N/3	140
9512250000	WQV 70N/3	170

9530000000

9531290000	WQV 70N/4	140
9531290000	WQV 70N/4	170
9537550000	SIHA 1/G20	161
9537560000	SIHA 1/G20 10-36V	161

9540000000

9540000000	ZEW 35	18
9540000000	ZEW 35	19
9540000000	ZEW 35	20
9540000000	ZEW 35	21
9540000000	ZEW 35	22
9540000000	ZEW 35	23
9540000000	ZEW 35	32
9540000000	ZEW 35	33
9540000000	ZEW 35	34
9540000000	ZEW 35	35
9540000000	ZEW 35	36
9540000000	ZEW 35	37
9540000000	ZEW 35	46
9540000000	ZEW 35	47
9540000000	ZEW 35	48
9540000000	ZEW 35	58
9540000000	ZEW 35	59
9540000000	ZEW 35	60
9540000000	ZEW 35	66
9540000000	ZEW 35	67
9540000000	ZEW 35	71
9540000000	ZEW 35	73
9540000000	ZEW 35	75
9540000000	ZEW 35	81
9540000000	ZEW 35	96
9540000000	ZEW 35	97
9540000000	ZEW 35	98
9540000000	ZEW 35	99
9540000000	ZEW 35	100
9540000000	ZEW 35	101
9540000000	ZEW 35	102
9540000000	ZEW 35	103
9540000000	ZEW 35	104
9540000000	ZEW 35	105
9540000000	ZEW 35	106

ご注文形番	形式	頁
9540000000	ZEW 35	108
9540000000	ZEW 35	109
9540000000	ZEW 35	110
9540000000	ZEW 35	111
9540000000	ZEW 35	112
9540000000	ZEW 35	113
9540000000	ZEW 35	114
9540000000	ZEW 35	115
9540000000	ZEW 35	118
9540000000	ZEW 35	119
9540000000	ZEW 35	85
9540000000	ZEW 35	129

9910000000

9918370000	DMS MANUELL 0.5-1.7	192
9918380000	DMS MANUELL 2.0-8.0	192
9918520000	WK S 0.4x2.5	192
9918530000	WK S 0.5x3.0	192
9918540000	WK S 0.6x3.5	192
9918550000	WK S 0.8x4.0	192
9918560000	WK S 1.0x5.5	192
9918700000	TSLD 5	193

レール式端子台カタログ Klippon Connect シリーズ

発行：2020年8月

IDEC株式会社

大阪市淀川区西宮原2-6-64 〒532-0004

編集：IDEC株式会社

©本書に集録したものは全て当社に著作権があります。
無断の複製は固くお断りします。

記載されている社名及び商品名は、各社の登録商標です。
本書の記載内容は、2020年8月現在の情報にもとづいております。

仕様、その他の記載内容は、予告なしに変更する
場合がありますので、あらかじめご了承ください。

ご注文・ご使用に際してのご承諾事項

平素は弊社販売の製品をご愛顧いただき誠にありがとうございます。
弊社発行のカタログ・仕様書等（以下「カタログ類」と総称します）に記載された製品をご注文いただく際、下記ご承諾事項に記載の条件等を適用いたします。これらの内容をご確認・ご承諾のうえご注文ください。

1. カタログ類の記載内容についての注意事項

- 本カタログに記載の当該製品の定格値、性能値、仕様値は、単独検査における各条件のもとで得られた値であり、複合条件のもとで得られる値を保証するものではありません。
また、使用環境、使用条件によって耐久性が異なります。
- カタログ類に記載の参考データ、参考値はご参考用ですので、その範囲で常に正常に動作することを保証するものではありません。
- カタログ類に記載の当該製品の仕様・外観および付属品は、改善またはその他の事由により、予告なしに変更や販売の中止をすることがあります。
- カタログ類の記載内容は予告なしに変更することがあります。

2. 用途についての注意事項

- 当該製品を他の製品と組み合わせて使用される場合、適合すべき法規・規制または規格をご確認ください。
また、お客様が使用されるシステム、機械、装置等への当該製品の適合性は、実使用条件にてお客様ご自身でご確認ください。弊社は、当該製品との適合性について責任を一切負いません。
- カタログ類に記載の利用事例、アプリケーション事例はご参考用ですので、ご採用に際しては機器・装置等の性能や安全性をご確認のうえ、ご使用ください。また、これらの事例について、当該製品を使用する権利をお客様に許諾するものではなく、知的財産権を保有することや第三者の知的財産権を侵害しないことを弊社が保証するものではありません。
- 当該製品をご使用の際には、次に掲げる事項に十分注意して実施してください。
 - 定格および性能に対し余裕のある当該製品の利用
 - 当該製品が故障しても他に危険や損害を生じさせない冗長設計、誤動作防止設計などの安全設計
 - お客様のシステム、機械、装置等に使用される当該製品が、仕様どおりの性能、機能を発揮できるように、配電、設置されていること
- 性能が劣化した状態で当該製品を引き続き使用されますと、絶縁劣化等により異常発熱、発煙、発火等のおそれがあります。当該製品、およびそれを使用したシステム、機械、装置等の定期的な保守を行ってください。
- 当該製品は、一般工業製品向けの汎用品として開発、製造された製品です。次に掲げる用途での使用は意図しておらず、お客様がこれらの用途で当該製品を使用した場合、お客様と弊社との間で別途の合意がない限り、弊社は当該製品について一切保証いたしません。
 - 原子力制御設備、輸送設備（鉄道・航空・船舶・車両・乗用機器など）、宇宙設備、昇降設備、医療機器、安全装置、その他生命・身体に危険を及ぼす可能性のある設備・機器など高度な安全性が要求される用途での使用
 - ガス・水道・電気等の供給システム、24時間連続運転システム、決済システムなど高度な信頼性が要求される用途での使用
 - 屋外での設備、化学的汚染または電磁的な影響を受ける可能性のある環境での用途など、カタログ類に記載された仕様や条件・環境の範囲を逸脱して取り扱われる、または使用される可能性のある用途での使用なお、お客様が上記の用途での使用を望まれる場合には、必ず弊社の営業窓口までご相談をお願いいたします。

3. 検査

ご購入いただきました当該製品につきましては、遅滞なく検査を行っていただくとともに、検査前または検査中の取り扱いにつきましては、管理保全に十分にご留意ください。

4. 保証内容

(1) 保証期間

当該製品の保証期間は、ご購入後またはご指定の場所に納入後1年間といたします。ただし、カタログ類に別途の記載がある場合やお客様と弊社との間で別途の合意がある場合は、この限りではありません。

(2) 保証範囲

上記保証期間中に弊社側の責により当該製品に故障が生じた場合は、その製品の交換または修理を、その製品のご購入場所・納入場所、または弊社サービス拠点において無償で実施いたします。ただし、故障の原因が次に該当する場合は、この保証の対象範囲から除外いたします。

- カタログ類に記載されている条件・環境の範囲を逸脱した取り扱いまたは使用による場合
- 当該製品以外の原因の場合
- 弊社以外による改造または修理による場合
- 弊社以外の者によるソフトウェアプログラムによる場合
- 当該製品本来の使い方以外の使用による場合
- 取扱説明書、カタログ類の記載に従って、保守部品の交換、アクセサリ類の取り付けなどが正しくされていなかったことによる場合
- 弊社からの出荷当時の科学・技術の水準では予見できなかった場合
- その他弊社側の責ではない原因による場合（天災、災害など不可抗力による場合を含む）

なお、ここでの保証は、当該製品単体の保証を意味するもので、当該製品の故障により誘発される損害は保証の対象から除外するものとします。

5. 責任の制限

本ご承諾事項に記載の保証が当該製品に関する保証のすべてであり、また、弊社は、当該製品に起因して生じた特別損害、間接損害、付随的損害、または消極損害に関して、一切の責任を負いません。

6. サービス範囲

当該製品の価格には、技術者派遣等のサービス費用は含んでおりませんので、次の場合は別途費用が必要となります。

- 取付調整指導および試運転立ち合い（アプリケーション用ソフトの作成、動作試験等を含む）
- 保守点検、調整および修理
- 技術指導および技術教育
- お客様のご指定による製品試験または検査

7. 輸出管理

当該製品または技術資料を輸出または非居住者に提供する場合、安全保障貿易管理に関する日本および関係各国の法令・規制に従ってください。

以上の内容は、日本国内での取引および使用を前提とするものです。日本以外での取引及びご使用に関しては弊社の営業窓口までご相談をお願いいたします。また、海外のみで販売している当該製品に関する保証は日本国内では一切行いません。

〈販売元〉

IDEC株式会社

〒532-0004 大阪市淀川区西宮原2-6-64

 www.idec.com/japan

 **0120-992-336** 携帯電話・PHSの場合 050-8882-5843

東京営業所 〒108-6014 東京都港区港南2-15-1(品川インターシティA棟14F)
名古屋営業所 〒464-0850 名古屋市千種区今池4-1-29(ニッセイ今池ビル)
大阪営業所 〒532-0004 大阪市淀川区西宮原2-6-64
広島営業所 〒730-0051 広島市中区大手町4-6-16(山陽ビル)
福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-1-1(ノリツビル福岡)

- 本製品はWeidmüller社製品です。
- 本カタログ中に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社が商標または登録商標として使用している場合があります。
- 仕様、その他記載内容は予告なしに変更する場合があります。

P1716-2 本カタログ記載の情報は、2020年8月現在のものです。

