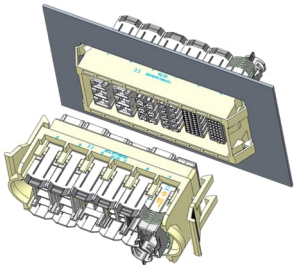




TE HDC HMN ロック付きプラスチックドッキングフレーム

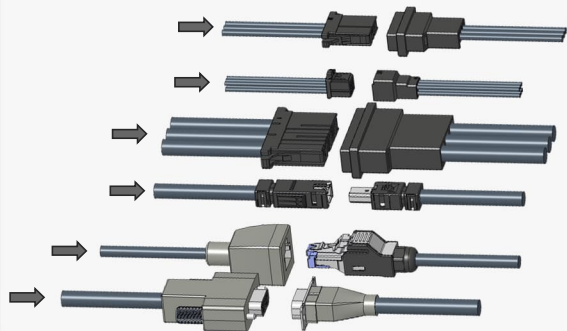
TE HDCコネクタ シリーズの新たなラインナップです。
シンプルな一体型構造のHDC HMN ロック付きプラスチックドッキングフレームは
電線対電線接続用パネルマウントタイプで、多種多様な用途のコネクタの集約、
ハイブリッドコネクタ化を実現します。



■ 主な製品の特長

種類の異なる多種多様なコネクタ接続

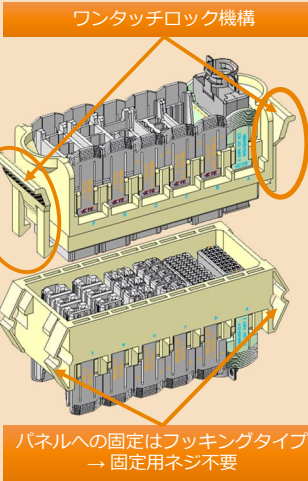
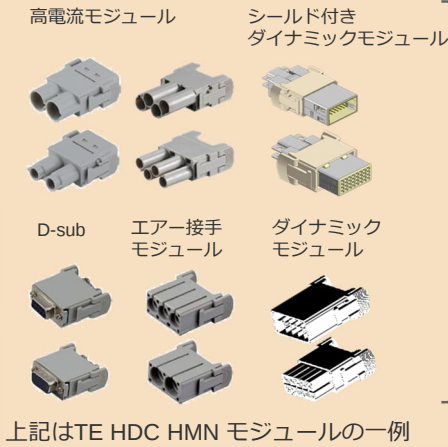
それぞれのコネクタごとに嵌合/抜去



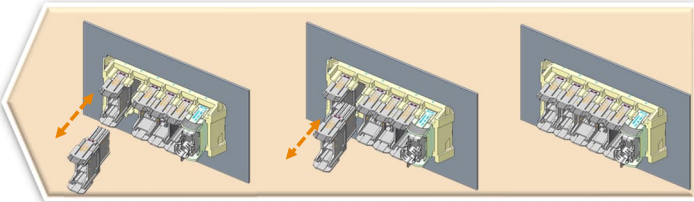
当社製品の一部

ハイブリッドコネクタ化で一括嵌合 → コネクタ嵌合工数低減

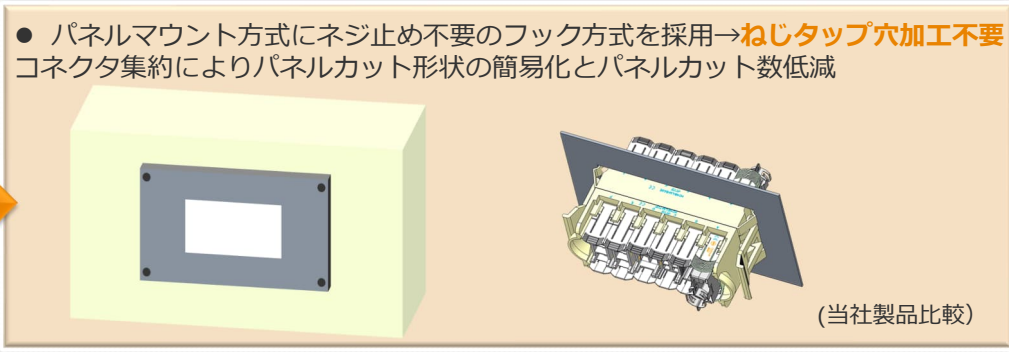
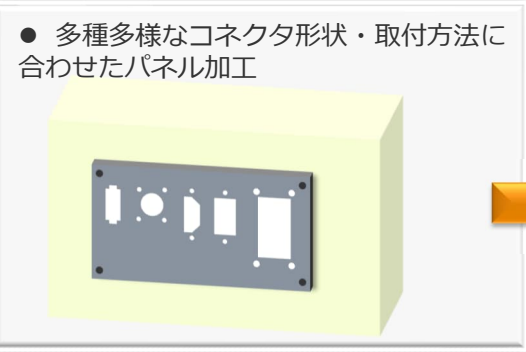
多種多様なモジュールを組合せ



- TE HDCの各種HMNインサートを装着、**ハイブリッドコネクタ化**する事により複数種類コネクタの一括嵌合を実現
- ロック機構はプッシュオンの**ワンタッチロック**コンセプト → 嵌合作業工数低減を実現
- パネルへの取付にネジが不要なスナップフィット設計、コネクタ抜去時に**作業しやすい**指掛け部形状
- パネル前面・背面 どちらからもフレームの脱着が可能
- フレームをパネルに取付けた状態で**各HMNインサートの着脱が可能**



■ コネクタ取付パネル製作加工の簡易化を実現

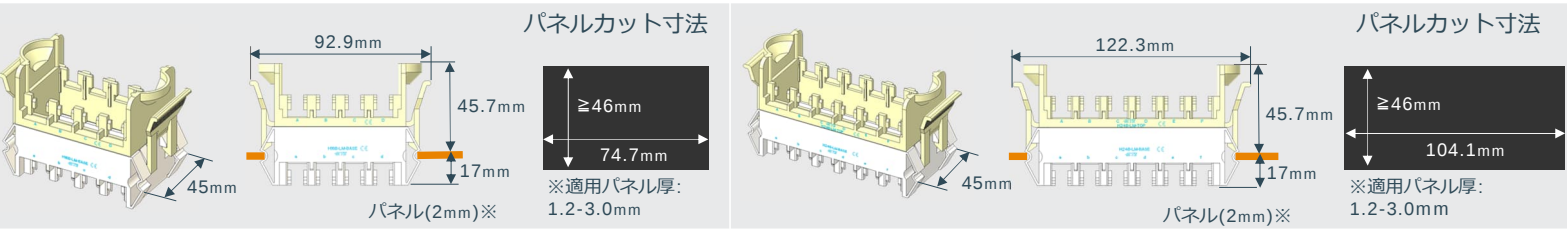




製品寸法概要・パネルカット寸法 [参考情報]

4 モジュールタイプ

6 モジュールタイプ



- 製品名 / 製品型番

 - ◆ HMN-T4-PLM-TOP / T2071164101-001
 - ◆ HMN-T4-PLM-BASE / T2071164201-001 (パネルマウント側)
- 製品名 / 製品型番

 - ◆ HMN-T6-PLM-TOP / T2071244101-001
 - ◆ HMN-T6-PLM-BASE / T2071244201-001 (パネルマウント側)

適用インサート・モジュール [既存製品参考情報]

極数	イメージ	タイプ	オス製品型番	メス製品型番	定格電流	定格電圧
1		HMN-001-MC/FC	T2111013101-000	T2111013201-000	200A	1,000V
2		HMN-D2-MC/FC	T2111028101-000	T2111028201-000	100A	1,000V
2		HMN-002-MC/FC	T2111020101-000	T2111020201-000	70A	1,000V
3		HMN-003-MC/FC	T2111032101-000	T2111032201-000	40A	690V
4		HMN-004-MC/FC	T2111042101-000	T2111042201-000	40A	830V
5		HMN-005-MC/FC	T2111052101-000	T2111052201-000	16A	400V
6		HMN-006-MC/FC	T2111062101-000	T2111062201-000	16A	500V
6		HMN-006-PM/PF	T2111063101-000	T2111063201-000	16A	830V
8		HMN-008-MC/FC	T2111082101-000	T2111082201-000	16A	400V
12		HMN-012-M/F	T2111122101-000	T2111122201-000	10A	250V
17		HMN-017-M/F	T2111172101-000	T2111172201-000	10A	160V
20		HMN-020-M/F	T2111202101-000	T2111202201-000	16A	500V
25		HMN-025-M/F	T2111252101-000	T2111252201-000	5A	50V
D-Sub		HMN-009-M/F	T2111092101-000	T2111092201-000	5A	50V
RJ45		HMN-RJ45-MC/F	T2113000101-100	T2113000201-100	1A	50V
RJ45 Cat 6a		HMN-RJ45-M/F CAT6A	T2113000101-200	T2113000201-200	1A	50V
ダミー		HMN-DM	T3110009902-000	-	-	-
3+4		HMN-3/4-M/F	T2111342101-000	T2111342201-000	40A/10A	830V
D3-2/6		HMN-D3-2/6-M/F	T2115032101-000	T2115032201-000	1.2A	30V
GND		HMN-001-MP/FP	T211101P101-000	T211101P201-000	-	-
2/3		HMN-PA2/PA3	T2111022301-000	T2111032301-000	-	-
Pneu-c Φ1.6/3/4/6		Pneu-c Φ1.6/3/4/6	T2090002101-001/2/3/4	T2090002201-001/2/3/4	-	-
Quintax 1 2極/4 2極/8 2極		HMN-Q1/2/3-M/F	T2111027101-000/1/2	T2111027201-000/1/2	16A/10A/5A	50V
Quintax 1/4/8用コンタクト		QUINTAX-1-POLE-M/F	T25800□1154-000	T25800□2154-000	16A/10A/5A	50V
32		HMN-HD1-32-M/F	T2111322101-000/1	T2111322201-000/1	2.2A	32V
48		HMN-HD1-48-M/F	2312729-2	2312730-2	2.2A	32V
24		HMN-HD1-24-M/F	2316315-2	2316316-2	3.7A	300V
10		HMN-HD3-10-M/F	2312733-2	2312734-2	11A	400V
6		HMN-HD4-6-M/F	2312735-2	2312736-2	16A	500V
3		HMN-HD5-3-M/F	2312737-2	2312738-2	40A	300V
4/4		HMN-HDW5/3-4/4-M/F	2312739-2	2312740-2	40A/11A	300V/400V