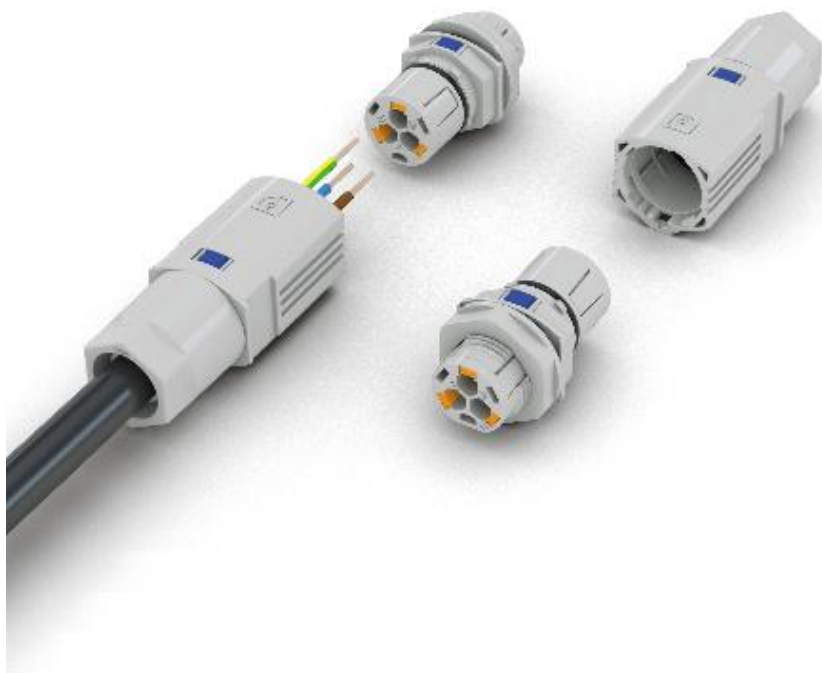


Push-in式パネル貫通コネクタ IPD

Push-in Technology[®]
Designed by PHOENIX CONTACT



- ・電線接続方式：Push-in式接続
- ・定格電圧：690V
- ・定格電流：20A
- ・適合電線径：0.5～2.5mm²
- ・保護等級：IP66 / IP68 / IP69K
- ・衝撃保護：IK07

● 特長

① 信号・電源ラインの中継アプリケーション

690V / 20A仕様により、信号ラインに限らず電源ラインの中継も可能。取付箇所もパネルマウントやデバイス接続とさまざまなアプリケーションに応じて使用できます。
(2極+PE、4極+PEをラインアップ)

② Push-in式接続

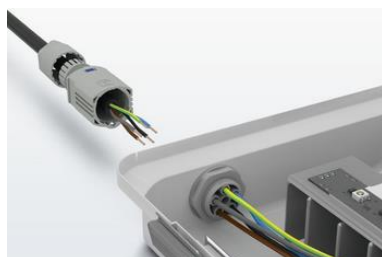
Push-in式接続端子により、挿し込むだけの簡単接続。省工数だけではなく、作業者に依らない接続品質の統一やばね構造による緩み防止により、安定性の向上につながります。

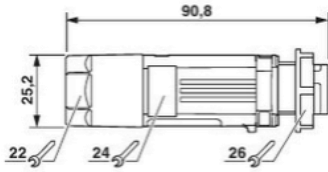
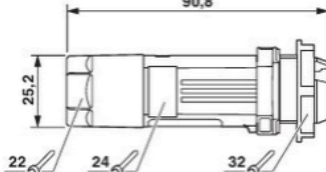
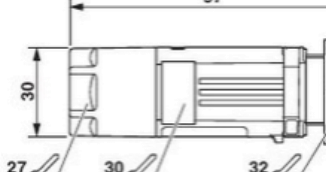
③ 防塵・防水・耐衝撃仕様

耐粉塵および耐噴流の保護等級IP66、耐水没のIP68、高圧・高温ジェット洗浄に対するIP69Kに対応しています。衝撃保護IK07(高さ40cmから0.5kgの衝撃)にも対応した堅牢性の高いコネクタです。

④ 専用工具不要の簡単施工

ハウジング(フード)の固定はバイヨネット式による簡単ロッキング。ハウジングをロック位置にカチッと回転させて固定完了。Push-in式による配線を含めて、専用工具不要で現場施工が可能です。



極数	2極+PE				4極+PE	
フランジサイズ (パネル穴径)	M20		M25		M25	
外観						
寸法図						
製品番号	1047319	1047321	1047322	1047324	1047344	1047345
ハウジング色	薄灰色	黒色	薄灰色	黒色	薄灰色	黒色
定格電圧	690V					
定格電流	20A					
適合導体断面積 (AWG)	0.5~2.5mm ² (20~14)					
適合ケーブル外径	シールゴム(小) : 6~9mm シールゴム(大) : 8~13mm				シールゴム(小) : 7~11mm シールゴム(大) : 11~16mm	
保護等級	IP66 / IP68 / IP69K					
衝撃保護	IK07					
ハウジング材質	ポリアミド					
使用温度範囲	-40~100℃					

仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

フエニックス・コンタクト株式会社

本 社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

横浜支店 045-471-0030 東京支店 03-5835-3885
さいたま支店 048-631-3371 名古屋支店 052-589-3810
北陸支店 076-210-4360 静岡営業所 054-202-6324
大阪支店 06-6350-2722 京都支店 075-325-5990
広島支店 082-568-1664 福岡支店 092-418-2030

www.phoenixcontact.co.jp