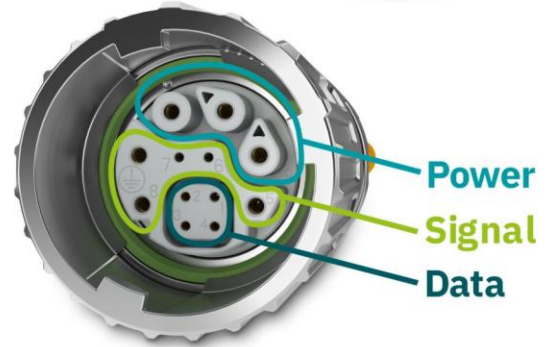


M17 PRO hybridコネクタ

IEC 61076-2-117規格準拠。コンパクトなハイブリッドコネクタ



- ☑ ONECLICK 高速嵌合方式で素早い取り付け
- ☑ アングル型コネクタは当社比15 %の高さ削減
- ☑ 嵌合位置マーク、嵌合クリック音、クリック感で確実な嵌合を認識
- ☑ 機械式コーディングとカラーコーディングで誤嵌合防止
- ☑ 専用のハイブリッドケーブルも提供可能



● 特長

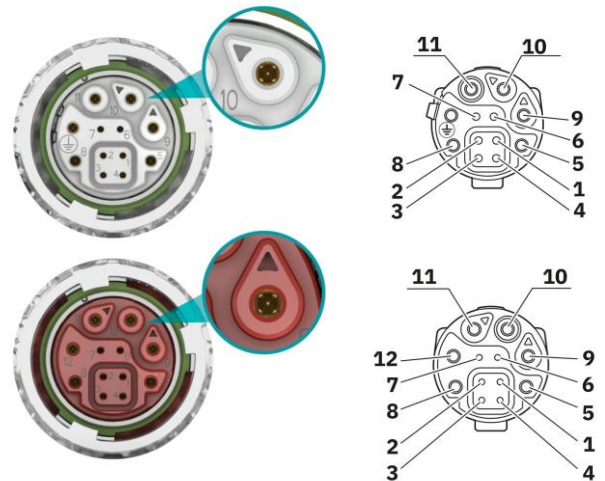
① IEC 61076-2-117 規格準拠

コネクタ嵌合面のピン配列はIEC 61076-2-117規格に準拠しており、高い互換性および柔軟性を提供いたします。



④ コーディングで誤嵌合防止

630 V (4+4+3+PE)および50 V (4+4+4)と2種類の仕様を準備。互いのコネクタは機械式コーディングおよびカラーコーディングで誤嵌合を防止いたします。



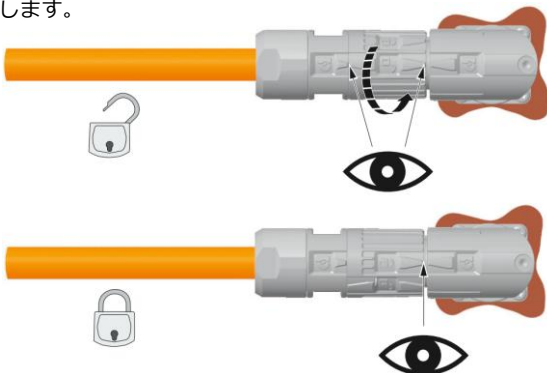
② 高速嵌合で工数削減

M17 PRO hybrid コネクタはIEC ONECLICK Technology[®]規格準拠のピン配列に弊社独自の高速嵌合方式『ONECLICK』を採用。工具不要かつ簡単確実な嵌合で標準ねじ嵌合と比較して約70%の工数削減が実現可能です。



③ 視覚、聴覚、触覚で嵌合を認識

コネクタ本体に表示されている嵌合位置マーキング、嵌合時のクリック音と手に伝わるクリック感で嵌合をフィードバック。『ONECLICK』は素早い嵌合と共に信頼性の高い取付けを提供いたします。



⑤ アングル型もコンパクト

機器側アングル型コネクタは標準M17コネクタと比較し筐体面からの高さが当社比15%削減。コンパクトなデザインでシステム設置時の省スペース化に貢献いたします。



コネクタタイプ		外観	*1) コンタクト	630 V仕様 (4+4+3+PE)	50 V仕様 (4+4+4)
ケーブル側	ケーブルコネクタ		ピン	1550175	1550182
			ソケット	1549165	1550178
	カプラコネクタ		ピン	1550185	1550188
			ソケット	1550184	1550186
機器側	ストレート型		ピン	1552209	1552215
			ソケット	1552210	1552213
	アングル型 □21.6 mmフランジ		ピン	1549166	1550194
			ソケット	1550191	1550192
	アングル型 □26 mmフランジ		ピン	1550190	1550197
			ソケット	1550189	1550196

*1) コンタクトは別途ご用意ください。

2) 専用のハイブリッドケーブルもございます。詳しくはお問い合わせください。

製品仕様

- IEC 61076-2-117規格準拠
- 定格電圧 630 V または 50 V
- 定格電流 最大16 A
- 極数 4+4+3+PE(630 V仕様)、4+4+4(50 V仕様)
- 保護等級 IP66 / IP68(2m/24時間)
- 周囲温度 -40 °C~+105 °C
- ケーブル径 最大φ12.3 mm
- 嵌合方式 ONECLICK 高速嵌合方式
- 適合電線 最大 1.5 mm²(電源線)



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。
製品の使用上の注意についてはHPよりご確認ください。



フェニックス・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

東京支店 03-6712-3088 さいたま支店 048-631-3371
東北支店 022-226-8890 北陸支店 076-210-4360
静岡支店 054-202-6324 名古屋支店 052-589-3810
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

