

M8組立式コネクタ SACC

Push-lock式（プッシュロック式）接続によるM8組立式コネクタ。

特殊工具不要で電線を挿し込むだけの簡単配線とコンパクトなコネクタ接続が実現できます。

Push-in Technology[®]
Designed by PHOENIX CONTACT



● 特長

① Push-lock式接続

電線を挿し込むだけで配線可能なPush-lock式接続を採用。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緩み防止、カラーコーディングにより、信頼性と操作性の向上につながります。



フェールルの取付け

電線の挿込み

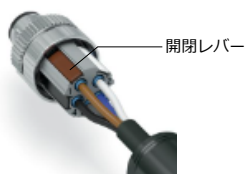
● Push-lock式（プッシュロック式）

Push-in式にレバー構造を加えた接続方式。端子側面の開閉レバーにより、裸線の接続や電線の取り外しを容易にすることで、より柔軟な電線接続に対応することができます。



② カラーコーディング

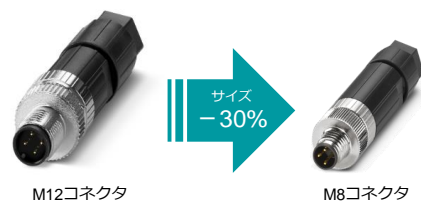
端子側面の開閉レバー色は電線の絶縁体色に対応。コンパクトなコネクタに有効な視認性の向上により、視覚的に配線できることで誤配線を予防します。



端子番号	レバー色
1	茶色
2	白色
3	青色
4	黒色



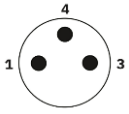
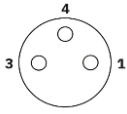

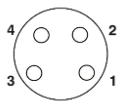
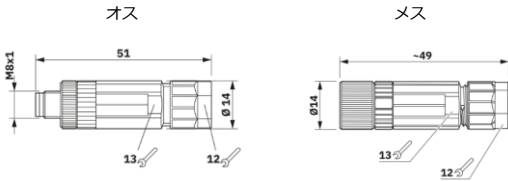
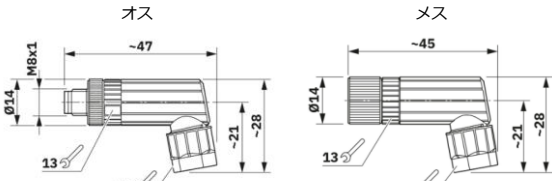
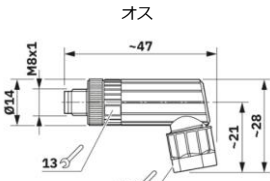
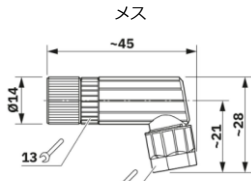
③ 省スペースコネクタ

M8コネクタはM12コネクタと比較すると、約3分の1の大きさで使用可能。センサやデバイスの小型化に適したM8コネクタにより、省スペース性が向上します。



M12コネクタ

M8コネクタ

コネクタ	M8コネクタ (IEC 61076-2-104)			
極数	3極		4極	
外観				
オス/メス	オス	メス	オス	メス
ストレート	1482516	1482523	1482520	1482525
アングル	1482521	1482526	1482522	1482527
ピンアサイン				
電線接続方式	Push-lock式			
コード	Aコード			
定格電圧	AC48V / DC60V		AC/DC30V	
定格電流	4A			
保護等級	IP67			
適合電線径 (AWG)	0.14~0.5mm ² (26~20)			
適合ケーブル径	3.5~5.5mm			
使用温度範囲	-25~85℃			
寸法図	ストレート		アングル	
				

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

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

