

# 3M™ イーサネットコネクタソリューションズ

幅広い製品バリエーションをご提供いたします

## 3M™ Volition™ RJ45パッチコードCat5e対応

### 1重/2重シールドタイプ



#### 細径ケーブル 小型 幅広い長さバリエーション

- 使用環境によって使い分けられる2種類のシールドタイプ
- ラッチ折れ防止プロテクタ付き
- 這い回しがしやすい細径ケーブル
- 幅広い長さバリエーションをラインナップ  
最短0.25mから対応

## 3M™ RJ45モジュラープラグ

### シールドタイプ

#### 簡易現場施工タイプ

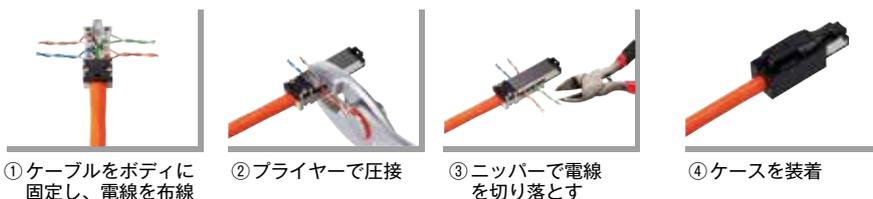
#### 専用工具不要 折れにくいラッチ 高い堅牢性

現場施工をよりシンプル、より効率的に  
組立時間の短縮のみならず、結線品質の均一化を実現



モジュラープラグ8極

専用工具なしで、2分で組立できます



① ケーブルをボディに固定し、電線を布線

② プライヤーで圧接

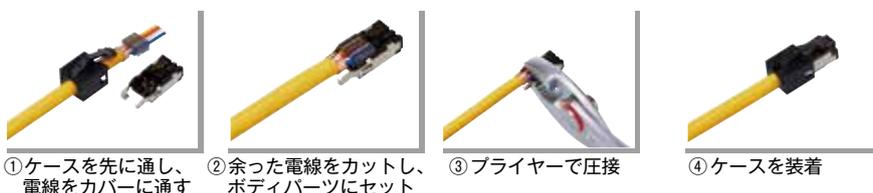
③ ニッパーで電線を切り落とす

④ ケースを装着



モジュラープラグ4極

専用工具なしで、1分で組立できます



① ケースを先に通し、電線をカバーに通す

② 余った電線をカットし、ボディパーツにセット

③ プライヤーで圧接

④ ケースを装着

#### 圧着タイプ



#### 折れにくいラッチ 小型



3M™ 圧着工具

- 通信市場において実績のある圧着タイプ
- 専用圧着工具を使用した結線作業
- 2重シールドの太径ケーブルにも対応
- 折れにくいアーチ形状ラッチ



# オーダーインフォメーション

## 3M™ Volition™ RJ45パッチコードCat5e対応 2重／1重シールドタイプ



2重シールドタイプ VOL-5ESFLB-LXX-GY-IC

ケーブル長 (m)  
Ex) L0.5 : 0.5m  
L10 : 10m

1重シールドタイプ VOL-5EFLB-LXX-GY-IC

ケーブル長 (m)  
Ex) L0.5 : 0.5m  
L10 : 10m

## 3M™ RJ45モジュラープラグ8極 現場加工タイプ



3R108-0000-000 CE

※対応2重シールドケーブル

固定用単線タイプ (79100-IEF-SB)

固定用より線タイプ (79100-IEF-P)

## 3M™ RJ45モジュラープラグ4極 現場加工タイプ



3R104-1110-000 AM

## 3M™ RJ45モジュラープラグ 圧着タイプ



VOL-RJ45PLG-5S

※3M™ RJ45モジュラープラグ圧着工具  
SCS-RJ45PLUG-TOOL

## 3M™ Volition™ RJ45モジュラージャック 現場加工タイプ



2重シールド用 VOL-OCK5E-S

1重シールド用 VOL-OCK5E-F

## 3M™ M12 ワイヤーマウント／パネルマウント

防水コネクタもご用意しております。



- 3M、Volitionは、3M社の商標です。
- CC-Link IEは三菱電機株式会社の商標です。
- EtherCATは、ドイツのベッコフオートメーション株式会社の商標です。
- PROFINETは、プロフィバス協会の商標です。

**3M**

スリーエム ジャパン株式会社  
電子用製品事業部  
<http://www.mmm.co.jp/electrical/>

Please Recycle. Printed in Japan  
© 3M 2014. All rights reserved  
ENS-153-C(1014xx)NC

カスタマーコールセンター

製品についてのお問い合わせはナビダイヤルで

**0570-012-321**

ナビダイヤル® 市内通話料金でご利用いただけます。

受付時間 / 8:45~17:15 月~金 (土・日・祝・年末年始は除く)

カタログやサンプルのご請求はファクスまたはEメールで

**0120-282-369**  
ele-ccc.jp@mmm.com