

CC-Link IETSU CC-Link IEField 対応

オールイーブイコネク

REVConnect シリーズ

産業用ネットワーク向け工具 & RJ45プラグ

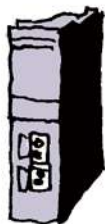
ベルデンは CC-Link 協会のパートナー企業です。

BELDEN
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS

スマート工場のNW構築で増える配線の現場成端。
「REVConnectシリーズ」で現場成端をかんたんに。

近年 増え続ける
スマート工場の
ネットワーク構築...

リモート
I/O



イーサネット
スイッチ

PLC

①

めんどう
くさい!!



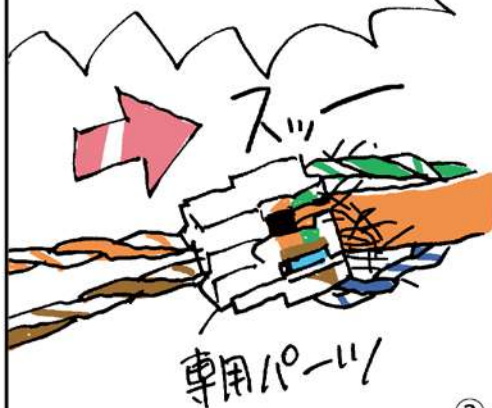
工事も増加で
プラグの
現場成端も増加

面倒な
現場の
成端には
「REVConnect」



②

工程は「取付」と!!



専用パーリ

③

「圧着」
だけ!!



④

複雑な工具も工程もなし!!
誰でも簡単成端!!



⑤

※余分な芯線も切断

「取付」「圧着」だけ!!
ニッパーでの切断不要!!

CC-Link IETSU
CC-Link IEField



時短 RJ45プラグ

REVConnect シリーズ

RVAIPS2SME-S1 (RJ45プラグ)

Cat5E ~ Cat6A まで対応

IP20 対応防水規格、POE++ 対応

使用可能ケーブル: 26AWG、24AWG、23AWG、22AWG

(絶縁体外径が約 0.90mm ~ 1.40mm) の産業用イーサ
ネットケーブル

使用可能温度: -40℃ ~ 70℃

挿抜回数: 750 回まで

再成端回数: 200 回まで (コアは 1 回まで)

動画公開中!!



IEF-FIX01、IEF-FLX01 バージョン

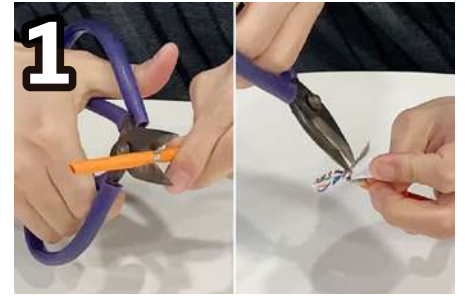
IEF-MOV01
バージョン



REVConnect シリーズ

産業用ネットワーク向け工具 & プラグ

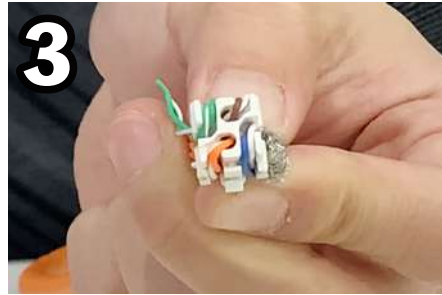
RJ45の成端を3分で!!



シースを剥離し、編組シールド、アルミテープを処理します。



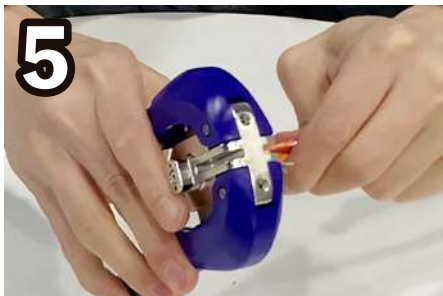
「ケーブルマネージャー」の色に沿って、ペアの絶縁体を通します。



ケーブルマネージャーのくぼみの外側に白の絶縁体 (IEF-MOV01 は薄色) がくるようにはめます。



「ターミネーションキャップ」を取り付けます。



RVUTT01(圧着工具)にセットし、圧着します。圧着の際に、余分な芯線が切断されます。



「コア」が完成します。再施工する場合はコアを切り取ってから、新たなコアを作成します。

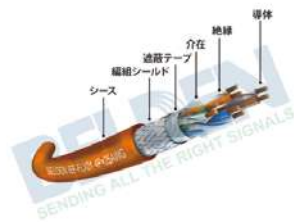


RVAIP2SME(RJ45 プラグ)にはめ込んで完成です。もちろん、RVAIP2SME(RJ45 プラグ)の取り外しや付替えも可能です。

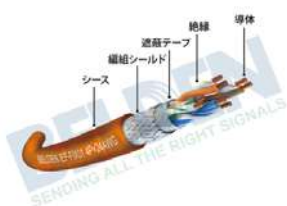
ケーブル、プラグ、工具、国内在庫中!!



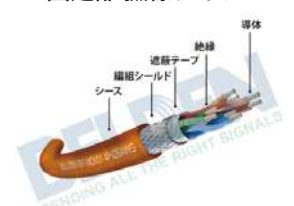
RVAIP2SME-S1(プラグ)



IEF-FLX01 固定部 撚線タイプ



IEF-MOV01 可動部 細線化タイプ



IEF-FIX01 固定部 単線タイプ

REVConnect シリーズ



REVConnect は人気の現場成端コネクタの一種で、北米や欧州で高い導入実績があります。OA 向け REVConnect は、2020年文部科学省提唱「GIGA スクール構想」で全国の各自治体に採用されました。コネクタは独自開発のケーブルマネージャーとキャップで構成されるユニバーサル「コア」を特徴とする独自の終端構造を採用しています。

国内代理店で安心バックアップ

