



低圧ケーブル直線接続用
常温収縮チューブ

シュルツト

CVT/EM-CET/CV 単心 /EM-CE 単心

工場・商業施設・オフィスビル等、建物の低圧ケーブル（600V以下）の直線接続にご使用頂けます。



性能規格

商用耐電圧	3.5kV/10分間（通電温度上昇後は1.0kV/10分間）に耐えること
通電温度上昇	105°C/3時間、3回で異常のないこと
気密（外圧）	98kPa/1時間で内部浸水がないこと

※性能は JCAA K1101 「600V 架橋ポリエチレン絶縁電力ケーブル用接続部性能基準」に準拠

POINT

- ・コアを引っ張れば収縮するので、施工時間が短縮できます。
- ・施工が簡単なので、狭所等でも使用可能です。
- ・施工品質の均一化が図れます。
- ・一時的な水没環境にも対応できる防水性です。
- ・環境に配慮した材質で、エコケーブルにも使用可能です。



ヨツギ株式会社

本社／大阪支店 TEL：06（6532）-0161（代）
 本社／東京支店 TEL：03（3563）-5611（代）
 名古屋支店 TEL：052（931）-2551（代）
 広島支店 TEL：082（247）-2678（代）
 九州支店 TEL：092（526）-6111（代）

URL

<http://www.yotsugi.co.jp>

横浜営業所 TEL：045（754）-1781（代）
 仙台営業所 TEL：022（235）-0288（代）
 四国営業所 TEL：087（847）-2022（代）
 ※改良・改善のため、予告なく仕様を変更することがあります。

2021年12月

電工プロ用品館

有ったらいながきつと有る
<https://www.yotsugionline.shop/>

🛒 ご購入はこちらから ▶

ヨツギの通販サイト
 【電工プロ用品館】
 アクセスはこちらから▶



ラインアップ

导体断面積 (mm ²)	スリーブ無し	スリーブ付属
8	開発中	
14		
22		
38	YS-830-72-04	YS-830-71-04
60	YS-830-72-05	YS-830-71-05
100	YS-830-72-06	YS-830-71-06
150		YS-830-71-07
200	開発中	
250		
325		

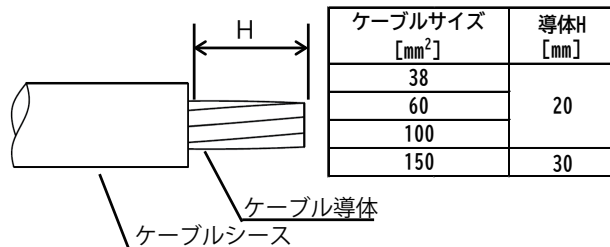
キットの構成

スリーブ無し	スリーブ付属
構成 常温収縮チューブ 3本 絶縁シート 3枚 圧着スリーブ 3本	構成 常温収縮チューブ 3本 絶縁シート 3枚 圧着スリーブ 3本 スリーブ 3本
備考 上記キットに圧着スリーブは含まれておりません。 突き合わせ用B型圧着スリーブをご使用ください。	備考

取り付け手順

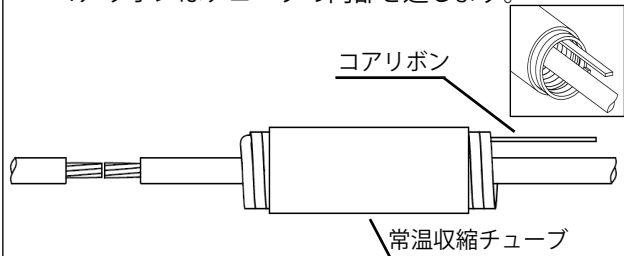
①ケーブル導体の剥き出し

導体を表に示す寸法に剥き出します。



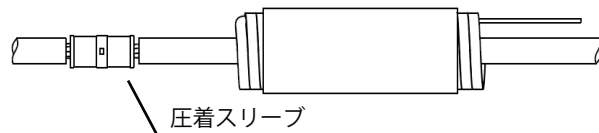
②常温収縮チューブの挿入

常温収縮チューブをケーブルに挿入します。
コアリボンがチューブの内部を通します。



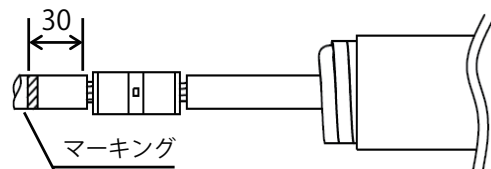
③導体の接続

ケーブルサイズに合った圧着スリーブでケーブル同士を接続します。適切な工具を使用してください。



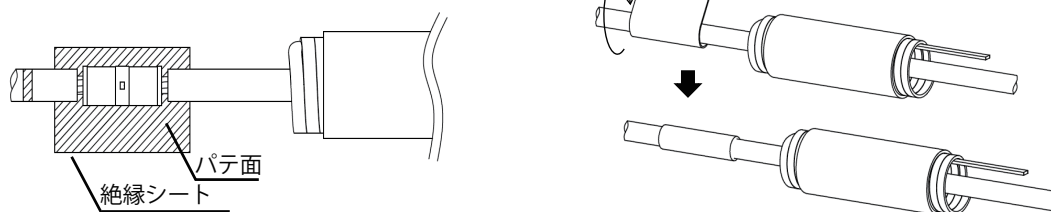
④常温収縮チューブ取付位置のマーキング

常温収縮チューブを挿入していない側のケーブルシースの端部から30mmの位置に、テープやマジック等でマーキングをします。



⑤絶縁シートの巻き付け

絶縁シートの中央が圧着スリーブの中央にくるようにセットします。
絶縁シートを軽く引っ張りながら、シートが密着するように巻き付けます。



⑥常温収縮チューブの取付 (コアリボンの引抜)

マーキング位置にチューブ先端を合わせ、先端が収縮するまでチューブ本体を時計回りに回転させながら、コアリボンをまっすぐ引っぺがります。

先端が収縮したらチューブ先端がマーキング位置に合うようにチューブをずらします。

チューブ先端の収縮後、コアリボンを反時計回りに回転させながらコアリボンを引き抜き、チューブを収縮させます。

最後に表示シールを剥がし、チューブ表面に傷などの異常がないか確認します。

