

結線方法説明書

品名 PSW-2C3セット / PSW-2C3(+)-PSW-2C3

適合ケーブル：架橋ポリエチレン絶縁電力ケーブル(CV・HCV ケーブル)

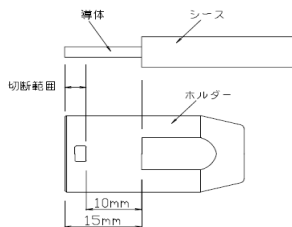
製品識別色：色表示なし：公称断面積 3.5mm^2 (7本/0.8mm) 仕上り外径 7.0~7.6mm

赤色表示側：公称断面積 2.0mm^2 (7本/0.6mm) 仕上り外径 6.0~6.5mm

■ 取扱前の注意

- ・作業前にこの「結線方法説明書」をよくお読みください。
- ・高所や足場の悪い場所での作業は安全に十分注意してください。
- ・使用するケーブルが上記の適合ケーブルの範囲内であることを確認してください。
- ・活電状態での結線作業は閉電や事故に繋がりますので絶対に行わないでください。
- ・事故の原因となりますのでコネクタの分解・改造および再利用はしないでください。
- ・コネクタの内外部に有機溶剤・油類・泥(土)等を付着させるとコネクタの破損や事故の原因になりますので絶対に付着させないでください。
- ・仕様書等に記載の定格値範囲内でも複合する劣悪環境下では性能を保証できないこともあります。
- ・本製品の保証は日本国内でのみ使用する場合で、購入後1年間です。詳細は「PSW シリーズ共通注意事項および保証範囲」を参照してください。ホームページより取得できます。

1. ケーブルの端末加工

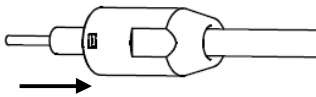


導体寸法が10~15mmの範囲になるようにケーブルのシースおよび絶縁体をカッターで切り取ってください。

(導体寸法はホルダーを利用し確認できます。)

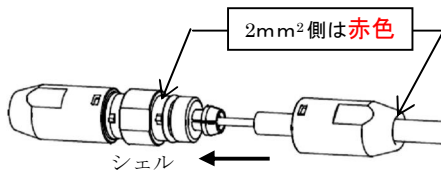
※ 導体・被覆に傷を付けないでください。

2. ホルダーをケーブルに挿入



コネクタからホルダーを外しケーブルに挿入してください。

3. 導体部分の挿入

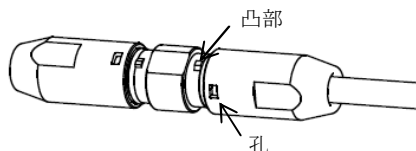


シェルの端子穴にケーブルの導体部分が見えなくなるまで挿入してください。

※ 2.0mm^2 ケーブルは赤色マーカ側側に接続します。

※ 3.5mm^2 ケーブルは色マーカのない方に接続します。

4. ホルダーの締付け

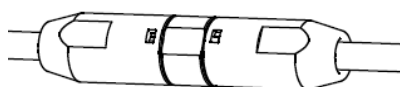


シェルの凸部がホルダーの孔に入るまで締付けてください。

スパナ口幅：16mm

※ 締付け中のケーブル抜けに注意してください。

5. ケーブルの接続



接続する他方のケーブルを上記1項から4項と同様の手順で接続してください。

※ ケーブルはコネクタから5cm以内で曲げないでください。



株式会社 木村電気工業

本社 東京都北区東十条6-6-18

TEL 03(3901)1100

http://www.kimuradenki.co.jp