

差し込むだけで簡単・確実に
接続・絶縁処理できる屋内配線用パーツ。

OKコン トーメーキャップ ジョイカバー

Interior wiring parts 電設パーツ

C A T E G O R Y L I N E - U P

OK

OKコン

P112

銅単線の中継・分岐配線に差し込むだけで確実に接続。
透明で差し込み状態の目視確認が可能。

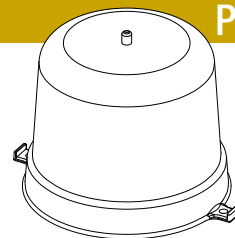


OJ

ジョイカバー

P115

屋内配線における
ケーブル相互接続箇所の保護に。

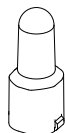


OP

トーメーキャップ

P114

E型リングスリーブ使用箇所の絶縁処理に。
テープ巻きに比べ、個人差のない安定した
絶縁処理が可能。



銅単線の中継・分岐配線に差し込むだけで確実に接続。透明で差し込み状態の目視確認が可能。

OK 屋内配線用差込形電線コネクタ

屋内配線・ジョイントボックス内での電線接続に。



RoHS2

定格電圧

300 V

定格電流

20 A

■ 規格等

- ・ JIS C 2813 屋内配線用差込形電線コネクタ適合品
- ・ 公共建築工事標準仕様書記載
- ・ 公共住宅建設工事共通仕様書記載
- ・ 内線規定記載工法
- ・ 電気用品安全法認可品 (PS)E

■ 作業手順



01 電線被覆を11～13mm剥ぎ取る。



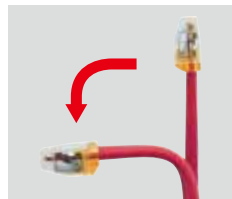
02 電線を差し込む。



03 芯線を挿入穴に向かって突き当たるまでまっすぐに差し込む。



04 芯線が金具より2mm以上突き出ていることを確認する。

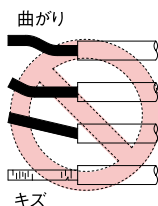


05 コネクタをひねらずまっすぐに倒しこみ、ボックスへ納める。

【注意】

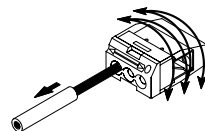
- ・ 銅単線 φ1.2、φ1.6、φ2.0を使用する。それ以外の電線は絶対に使用しないこと。
- ・ 差し込み部の芯線はまっすぐにする。
- ・ 曲がり、キズ、錆のある芯線は絶対に使用しないこと。
- ・ コネクタから一度抜いた芯線は絶対に使用しないこと。
- ・ 再結線する場合は、電線の傷ついた部分を切断し、新たに被覆をむき、差し込むこと。
- ・ 斜め挿入は絶対にしないこと。
- ・ 差し込んだ電線を1本ずつ引っ張ってコネクタから抜けないことを必ず確認すること。
- ・ φ1.6、φ2.0の電線を抜き差しした箇所ではφ1.2の電線で再使用しないこと。

必ず屋内配線用ボックス内でご使用ください。




■ 電線の取り外し方

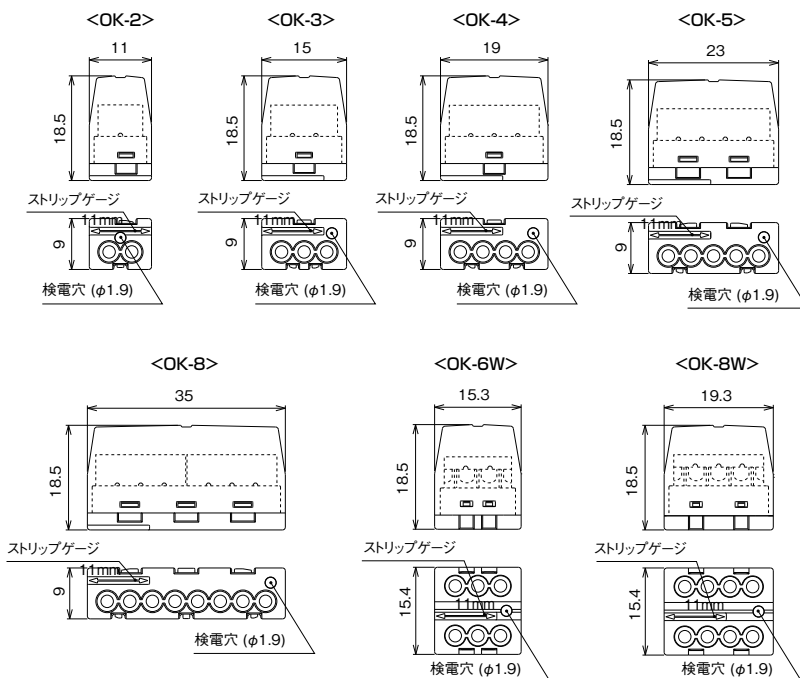
電線を引っ張りながらコネクタを左右交互にひねる。



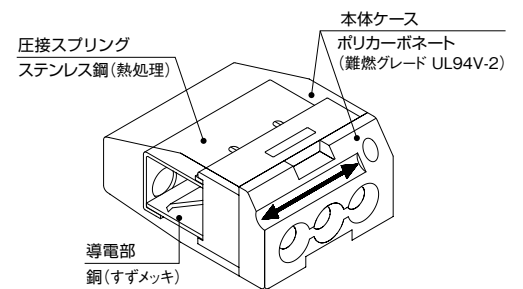
■ 型式・仕様

型式	差込本数	本体色	適合電線	定格	認定検査機関	本体質量	販売単位
OK-2	2本	透明赤	銅単線 φ1.2 φ1.6 φ2.0	300V 20A		約2g	1箱(60個入)
OK-3	3本	透明橙				約3g	1箱(50個入)
OK-4	4本	透明黄				約3g	1箱(40個入)
OK-5	5本	半透明白				約4g	1箱(35個入)
OK-8	8本	透明灰				約6g	1箱(20個入)
OK-6W	6本	透明青				約5g	1箱(25個入)
OK-8W	8本	透明灰				約6g	1箱(20個入)

■ 外形寸法図



■ 材質



E型リングスリーブ使用箇所の絶縁処理に。テープ巻きに比べ、個人差のない安定した絶縁処理が可能。

OP 屋内配線用E型スリーブ絶縁キャップ

屋内配線・ジョイントボックス内での電線接続に。



RoHS2

■ 規格等

- ・内線規定記載
- ・電気設備技術基準記載
- ・公共建築工事標準仕様書記載
- ・公共住宅建設工事共通仕様書記載

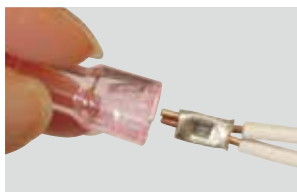
定格電圧

600V

■ 作業手順



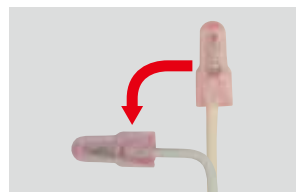
01 圧着作業
芯線の端はスリーブの端から1~2mmであること。



02 芯線にキャップを被せる。



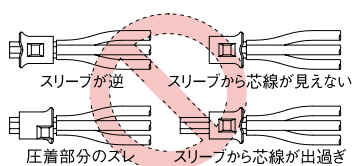
03 「パチン」と音がするまでキャップを被せる。



04 キャップをひねらずまっすぐに倒しこみ、ボックスへ納める。

【注意】

- ・Eスリーブ以外は絶対に使用しないこと。
- ・規定の工具で正しく圧着すること。
- ・右図のような圧着は絶対にしないこと。



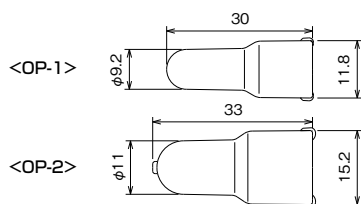
- ・E-小スリーブをOP-2(E-中、大スリーブ用)でキャップしないこと。
- ・キャップを被せた後、引っ張って抜けないことを必ず確認すること。

屋内配線用ボックス内でご使用ください。

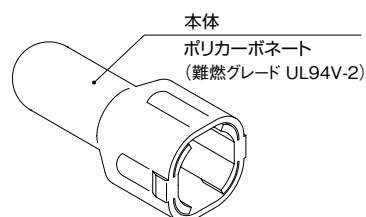
■ 型式・仕様

型 式	適合スリーブ	本体色	定格電圧	使用周囲温度	本体質量	販売単位
OP-1	JIS銅線用裸圧着スリーブE-小	透明(赤)	AC/DC 600V	-20~+80℃	約2g	1袋(100個入)
OP-2	JIS銅線用裸圧着スリーブE-中、大	透明(青)			約2g	

■ 外形寸法図



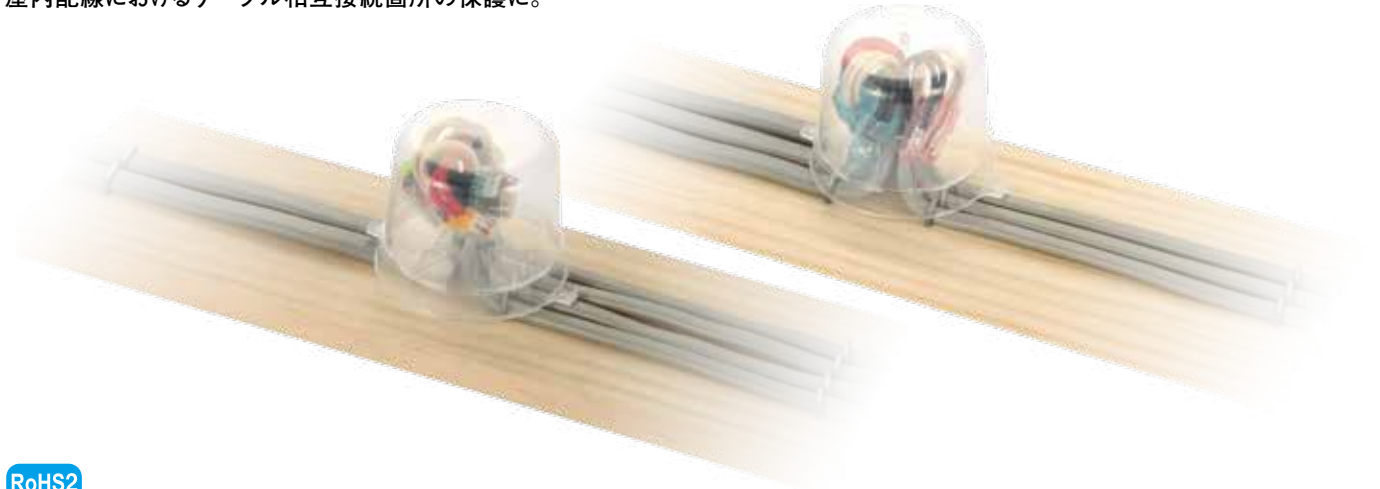
■ 材 質



電線接続後の露出防止・保護に。

OJ 屋内配線用ジョイントボックス

屋内配線におけるケーブル相互接続箇所の保護に。



RoHS2

■ 作業手順



01 電線を接続する。



02 ジョイカバーを被せる。



03 弁が折れ曲がった場合は、回転させて弁を開く。



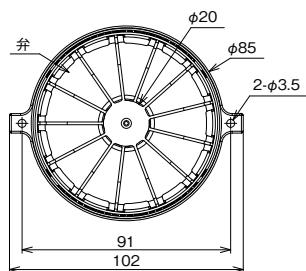
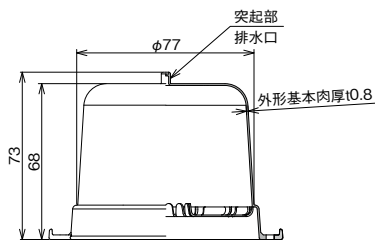
04 【固定方法】
木ネジ、ステップルや結束バンドでの固定が可能。

■ 型式・仕様

型 式	本体色	本体質量	販売単位(※1)
OJ-1	半透明	約19g	300個/箱

※1 梱包形態:30袋(10個/1袋)/1箱

■ 外形寸法図



■ 材 質

