

OA

ケーブル  
クランプ

絶縁  
キャップ

JB

防水型  
中継  
ボックス

OL  
DL  
OV

小物  
パーツ

OK  
OP  
OJ

電設  
パーツ

オプション

技術  
資料

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。

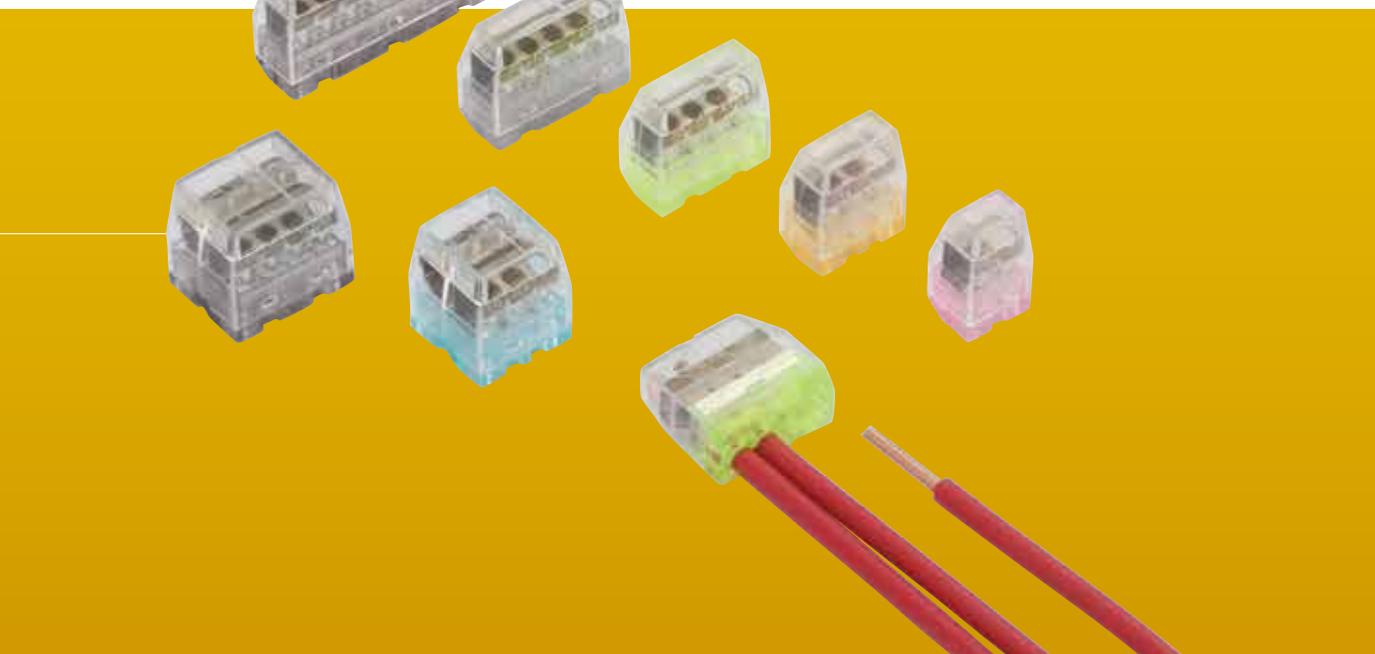
Interior wiring parts

OKコン

トーマー  
キャップ。

ジョイカバー

電設パーツ



### OK

屋内配線用の電線接続に。



### OP

ESスリーブ圧着接続の絶縁処理に。



### OJ

電線接続後の露出防止・保護に。



OA

ケーブル  
クランプ

絶縁  
キャップ

JB

防水型  
中継  
ボックス

OL  
DL  
OV

小物  
パーツ

OK  
OP  
OJ

電設  
パーツ

オプション

技術  
資料

## 屋内配線用差込形電線コネクタ

# OKコン

差し込みが見える・見やすい・はっきり見える! 差込むだけで、確実ジョイント。



### ■ 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



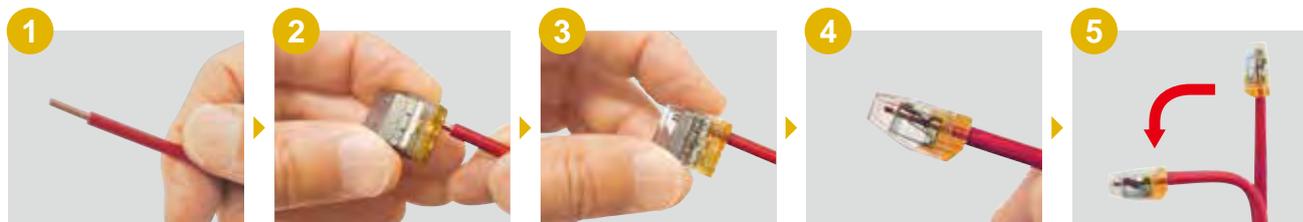
RoHS2



### ■ 用途

- ・屋内配線・ジョイントボックス内での電線接続に。

### ■ 作業手順



1 電線被覆を剥ぎ取る。  
電線被覆を11~13mm剥ぎ取る。

2 電線を差し込む。

3 芯線は挿入穴に向かって突き当たるまでまっすぐに差し込む。

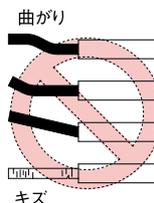
4 芯線が金具より2mm以上突き出ていることを確認する。

5 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】

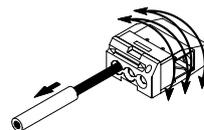
- ・銅単線 φ1.2、φ1.6、φ2.0を使用する。それ以外の電線は絶対に使用しないこと。
- ・差し込み部の芯線はまっすぐにする。
- ・曲がり、キズ、錆のある芯線は絶対に使用しないこと。
- ・コネクタから一度抜いた芯線は絶対に使用しないこと。
- 再結線する場合は、電線の傷ついた部分を切断し、新たに被覆をむき、差し込んでください。
- ・斜め挿入は絶対にしないこと。
- ・差し込んだ電線を1本ずつ引っ張ってコネクタから抜けないことを必ず確認すること。
- ・φ1.6、φ2.0の電線を抜き差しした箇所ではφ1.2の電線で再使用しないこと。

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。



### ⚠ 注意

- ・必ず屋内配線用ボックス内でご使用ください。
- ・ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ・施工後、必ず電線の挿入口は下に向けるか、異物が侵入しないような処置をしてください。埃等が堆積し、焼損などの原因となります。
- ・以下の環境での使用・保管はしないこと。漏電、接触不良、コネクタ劣化により、発熱、事故の原因になります。

- (1) 強アルカリ(アンモニアなど)、芳香族およびハロゲン系炭化水素(シンナー・トルエン・ベンゼン、クロロホルムなど)の雰囲気。
- (2) 油気、塩気の雰囲気。
- (3) 水、ほこり、ゴミがかかる場所。

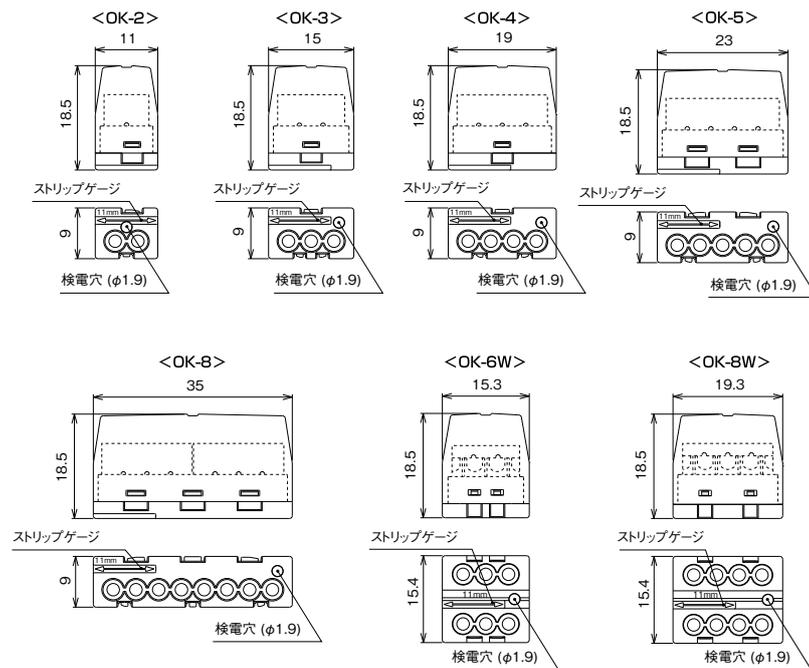
その他、特殊環境でのご使用についてはご使用前に弊社までお問い合わせください。

■ 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)

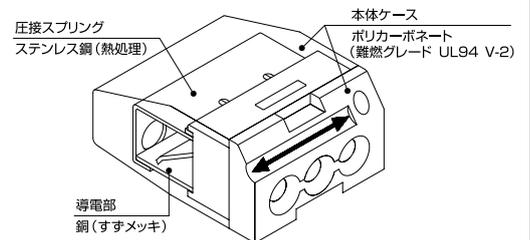
OKコン「OK-2~8W」

■ 外形寸法図



■ 材 質

(部品名称)  
材 質



OA

ケーブル  
クランプ

絶縁  
キャップ

JB

防水型  
中継  
ボックス

OL  
DL  
OV

小物  
パーツ

OK  
OP  
OJ

電設  
パーツ

オプション

技術  
資料

屋内配線用E型スリーブ絶縁キャップ



「パチン」と被せるだけ! Eスリーブ圧着接続の絶縁処理に。



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



■ 用途

・屋内配線・ジョイントボックス内での電線接続に。

■ 作業手順

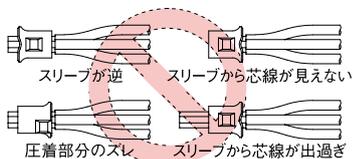
- 圧着作業  
芯線の端はスリーブの端から1~2mmであること。
- 芯線にキャップを被せる。
- 「パチン」と音がするまでキャップを被せる。
- キャップをひねらずまっすぐに倒しこみ、ボックスへ納める。

■ 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	

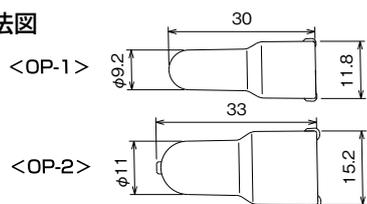
【注意】

- ・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。

■ 外形寸法図



■ 材質

本体  
ポリカーボネート  
(難燃グレード  
UL94V-2)

(部品名称)  
材質

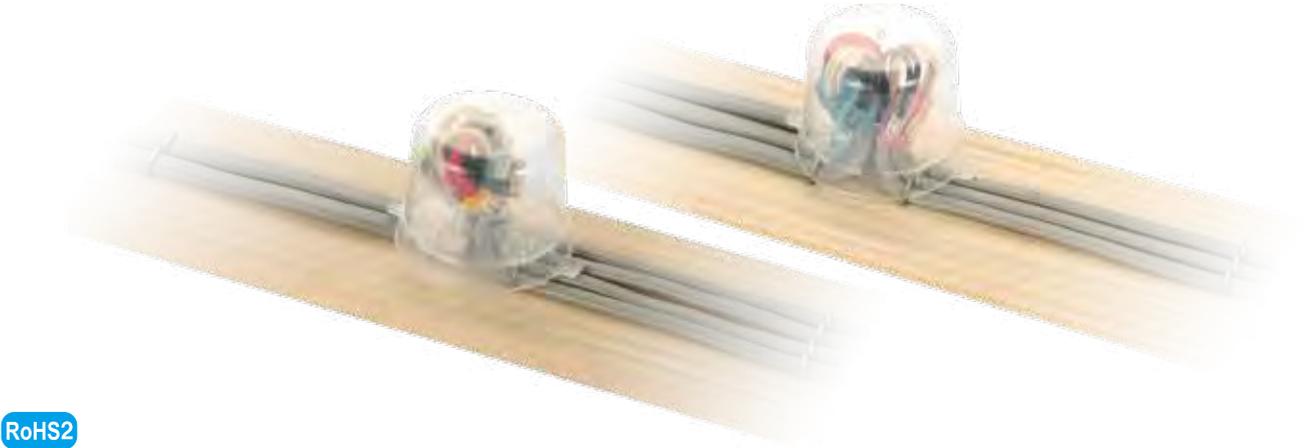
⚠ 注意

- ・必ず屋内配線用ボックス内でご使用ください。
- ・施工後、必ず電線の挿入口は下に向けるか、異物が侵入しないような処置をしてください。埃等が堆積し、焼損などの原因となります。
- ・以下の環境での使用・保管はしないこと。漏電、製品劣化の原因となります。
  - (1) 湿度90%RH以上。
  - (2) 強アルカリ(アンモニアなど)、芳香族およびハロゲン化炭化水素(シンナー・トルエン・ベンゼン、クロロホルムなど)の雰囲気。
  - (3) 油気、塩気の雰囲気。
  - (4) 水、ほこり、ゴミがかかる場所。
- ・その他、特殊環境でのご使用についてはご使用前に弊社までお問い合わせください。

## 屋内配線用ジョイントボックス

# ジョイカバー

簡単ワンタッチ! 電線接続後の露出防止・保護に。



RoHS2

### ■ 用途

・屋内配線におけるケーブル相互接続箇所の保護に。

### ■ 作業手順



電線を接続する。

ジョイカバーを被せる。

弁が折れ曲がった場合は、回転させて弁を開く。

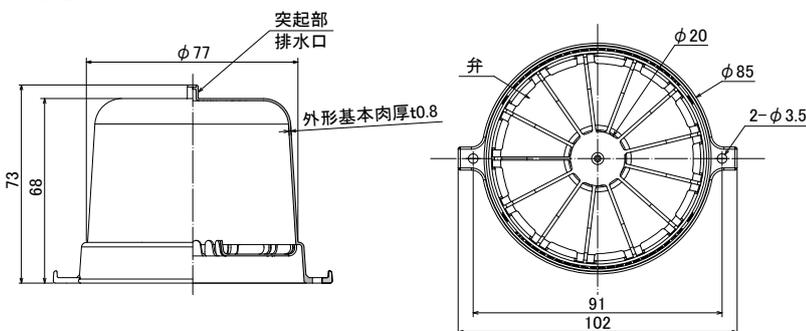
【固定方法】木ネジ、ステッplerや結束バンドでの固定が可能。

### ■ 型式・仕様

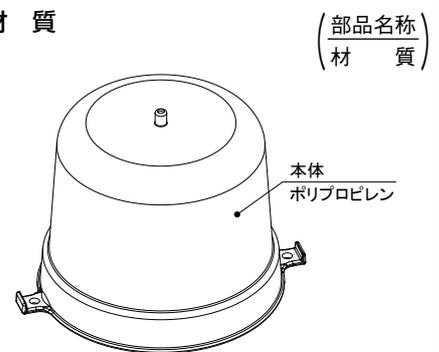
型式	本体色	本体質量	販売単位(※1)
OJ-1	半透明	約19g	300個/箱

※1 梱包形態:30袋(10個/1袋)/1箱

### ■ 外形寸法図



### ■ 材質



### ⚠ 注意

- 本製品は屋内配線におけるケーブル相互接続箇所用のカバーです。
  - ・屋内配線でのケーブル相互接続箇所のカバー用途以外では使用しないこと。
  - ・ケーブル相互接続箇所は絶縁処理を施した上で本製品を使用すること。
  - ・ケーブルの付け根を造営材に固定し、本製品に過度の力がかからない様に取り付けること。
  - ・シース切除部、接続箇所を弁の内部に納めること。
  - ・被せた後に弁が折れ曲がった場合は、本製品を回転させて開いた状態にして使用すること。
  - ・突起部を下に向けて設置する場合は、突起部を根元で切除して排水口を開けて使用すること。
  - ・振動、衝撃がかかる場所では本製品を造営物に固定すること。
- 以下の環境での使用・保管はしないでください。製品の劣化や内部の接続器具での発熱・事故の原因になります。
  - (1) 太陽光など紫外線が照射される環境
  - (2) 内部の接続器具の施工方法にて禁止されている環境