

e-CONコネクタによる中継箇所の保護に。後付け可能！

OA-QP-E1

RoHS2



■ 型式・仕様

型式	適合キャプタイヤ外径 (mm)	適合コネクタ	保護等級	使用周囲温度	本体色	本体質量	販売単位
OA-QP-E1	φ0 ~ φ7.0	下表による	IP54相当	-20~+80℃	黒	約6g	10個

■ 適合コネクタ

メーカー	極数	型式
スリーエムジャパン(株) 様	3極	プラグ側:37103-□□□□-000 FL
		ソケット側:37303-□□□□-000 FL
	4極	プラグ側:37104-□□□□-000 FL
		ソケット側:37304-□□□□-000 FL
オムロン(株) 様	4極	プラグ側: XN2A-1430・XN2A-1470
		ソケット側: XN2B-1430・XN2B-1470
タイコエレクトロニクス社 様	3極	プラグ側:1473562-3
		ソケット側:1746741-3
	4極	プラグ側:1473562-4
		ソケット側:1746741-4

■ 作業手順

1

コネクタを準備する。

2

保護カバーに接続したコネクタをセットする。

3

コネクタカバーを閉じる。

4

ロックする。

5

【完成】

※プラグ側またはソケット側だけのコネクタの保護も可能です。

※固定したい場合
CCホルダー「OL-G4A-80」(別売)を使用することにより固定が可能です。

コネクタ

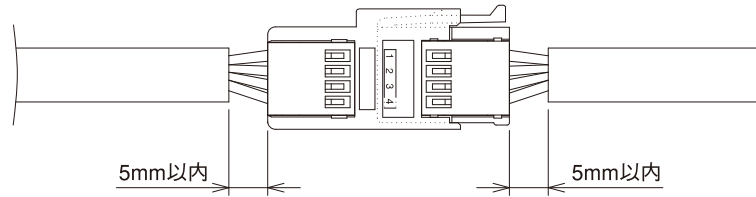
CCホルダーをM4ねじで固定する。

e-CONキャップをCCホルダーに装着する。

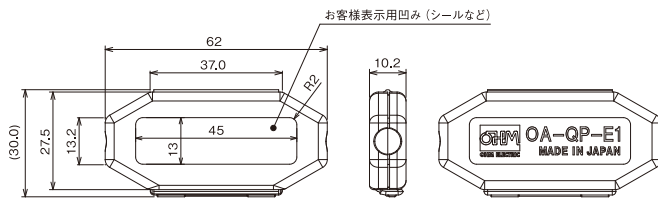
結束バンドを通し、ケーブル2ヶ所を固定する。

■ 使用前の確認

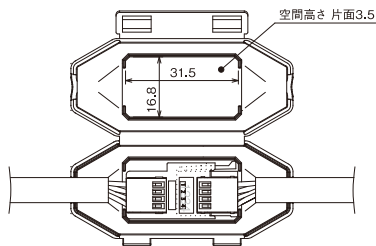
キャブタイヤケーブルにて本製品を使用する際には、以下の寸法でコネクタの製作を行ってください。
下記の寸法範囲以外の場合、本製品の性能を確保できない場合があります。



■ 外形寸法図

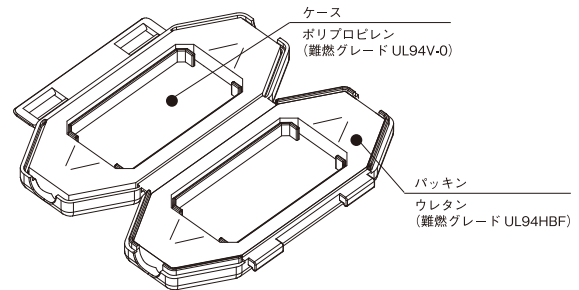


開いた状態



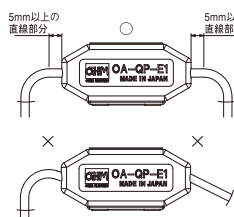
■ 材質

(部品名称)
材 質



⚠ 注意

- ・ 防水仕様ではありません。
- ・ 適合コネクタ以外のコネクタは使用できません。
- ・ 円形の電線以外(平形、平行コードなど)は使用できません。
- ・ 引出電線を保護カバーの根元から極度に曲げないようにしてください。保護性能が確保できない場合があります。
- ・ 一度施工した保護カバーに、異径の電線を使用しないでください。パッキンが電線形状に変形する事により保護性能を確保している為、再施工の際に異なる電線径に使用した場合、保護性能が確保できない場合があります。



・ コネクタに流す電流値による本製品を使用した場合の温度上昇につきましてはお客様にて事前に確認を行ってください。

・ 以下の環境での使用・保管はしないでください。製品劣化の原因になります。

- (1) 使用周囲温度範囲外
- (2) 水蒸気、高温・高湿の雰囲気
- (3) 酸、アルカリ、有機溶剤の雰囲気

その他、特殊環境でのご使用については弊社までお問い合わせください。

OHM オーム電機株式会社

OHM ELECTRIC

■ 本 社	〒431-1304	静岡県浜松市北区細江町中川 7000-21	電話 (053)522-5555	FAX (053)523-2361
■ カスタマーサービス			電話 (053)522-5572	FAX (053)522-5573
■ 関東支店	〒244-0801	神奈川県横浜市戸塚区品濃町 546-8	電話 (045)820-1411	FAX (045)820-1206
■ 静岡支店	〒431-1304	静岡県浜松市北区細江町中川 7000-21	電話 (053)522-5561	FAX (053)523-2362
■ 名古屋支店	〒465-0025	愛知県名古屋市中区上社 4-140	電話 (052)703-0311	FAX (052)703-0327
■ 大阪支店	〒564-0031	大阪府吹田市元町 19-13 みのや吹田ビル 2F	電話 (06)4860-7111	FAX (06)4860-7119
■ 福岡営業所	〒815-0081	福岡県福岡市南区那の川 1-14-1	電話 (092)531-6685	FAX (092)531-6695

ホームページ www.ohm.jp/

- 本カタログの記載事項は改良のため予告なく変更することがあります。
- 本カタログと実際の商品の色は印刷物のため多少異なる場合があります。

2022 O-1