



# 防水型絶縁キャップ **クイックキャップ**

LANケーブルやコネクタ付電線中継部の「防水・防塵」絶縁処理に。



## OA-QW ブランク スリットタイプ



保護等級 **IP67** カラー **黒** 電圧 **600V** 耐候性 **耐候** 耐油性 **耐油** RoHS2

型式	定格電圧	適合電線径 (mm)		使用周囲温度	内部スペース (mm)	本体質量	販売単位	対応オプション	
		L側	R側						
OA-QW09SRSEN	AC/DC 600V	φ4 ~ 9①	φ4 ~ 9①	-25 ~ +80°C	φ14.6 × 50	約25g	10個	固定具 QW-H2 接続ガイド QW-J1 QW-J2 QW-J3	
OA-QW11SRSEN		φ8.5 ~ 11.5	φ8.5 ~ 11.5			約21g			
OA-QW0911SRSEN		φ4 ~ 9①	φ2.2 ~ 3.3 (4穴)			φ3 ~ 4 (4穴)			約23g
OA-QW09334SRSEN									約25g
OA-QW09404SRSEN		φ8.5 ~ 11.5	φ2.2 ~ 3.3 (4穴)			φ3 ~ 4 (4穴)			約23g
OA-QW11334SRSEN									約25g
OA-QW11404SRSEN		φ5 ~ 8	φ3 ~ 4 (4穴)			φ5 ~ 8			約23g
OA-QW22-0801SRSEN									約55g

(※1) ゴムブッシュの凹部を除く。詳細はHPをご確認ください。

\*耐油性は型式の見方より選定してください。

①についてはゴムブッシュの組み合わせにより適合電線径が変わります。

・ゴムブッシュA+B  A +  B ・ゴムブッシュAのみ  A

①ゴムブッシュ型式	適合電線径 (mm)
ゴムブッシュA+B	φ4~6
ゴムブッシュAのみ	φ6~9

■型式の見方

OA-QW09SRS  N  
 無表示…耐油性  
 E ……耐候性

## OA-QW ブランク セパレートタイプ



保護等級 **IP67** カラー **黒** 耐候性 **耐候** 耐油性 **耐油** RoHS2

型式	適合電線径 (mm)		使用周囲温度	本体質量	販売単位
	L側	R側			
OA-QWH16-08SRSEN	φ4 ~ 8.5①		-20 ~ +70°C	約49g	1個

\*耐油性は型式の見方より選定してください。

①についてはゴムブッシュの組み合わせにより適合電線径が変わります。

・ゴムブッシュA+B  A +  B ・ゴムブッシュAのみ  A

①ゴムブッシュ型式	適合電線径 (mm)
ゴムブッシュA+B	φ4~5.5
ゴムブッシュAのみ	φ5.5~8.5

■型式の見方

OA-QWH16-08SRS  N  
 無表示…耐油性  
 E ……耐候性

カスタム  
対応

お客様の用途に応じたボックスサイズおよび特殊ケーブル用のケーブルグランド等のカスタム対応が可能です。詳しくはお問い合わせください。



# 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センター 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 みのり吹田ビル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/

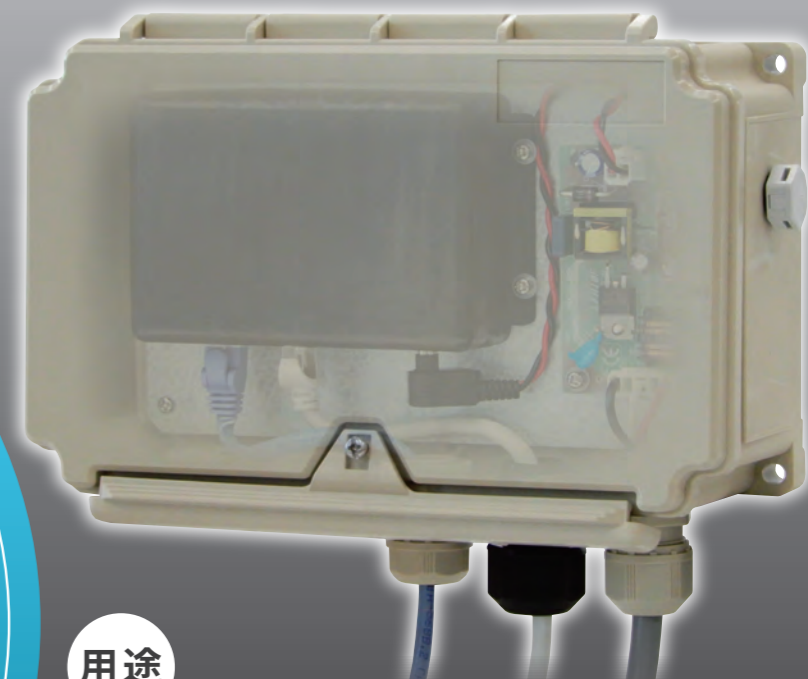
●本カタログの記載事項は改良のため予告なく変更することがあります。  
 ●本カタログと実際の商品の色は印刷物のため多少異なる場合があります。

202104 0-1



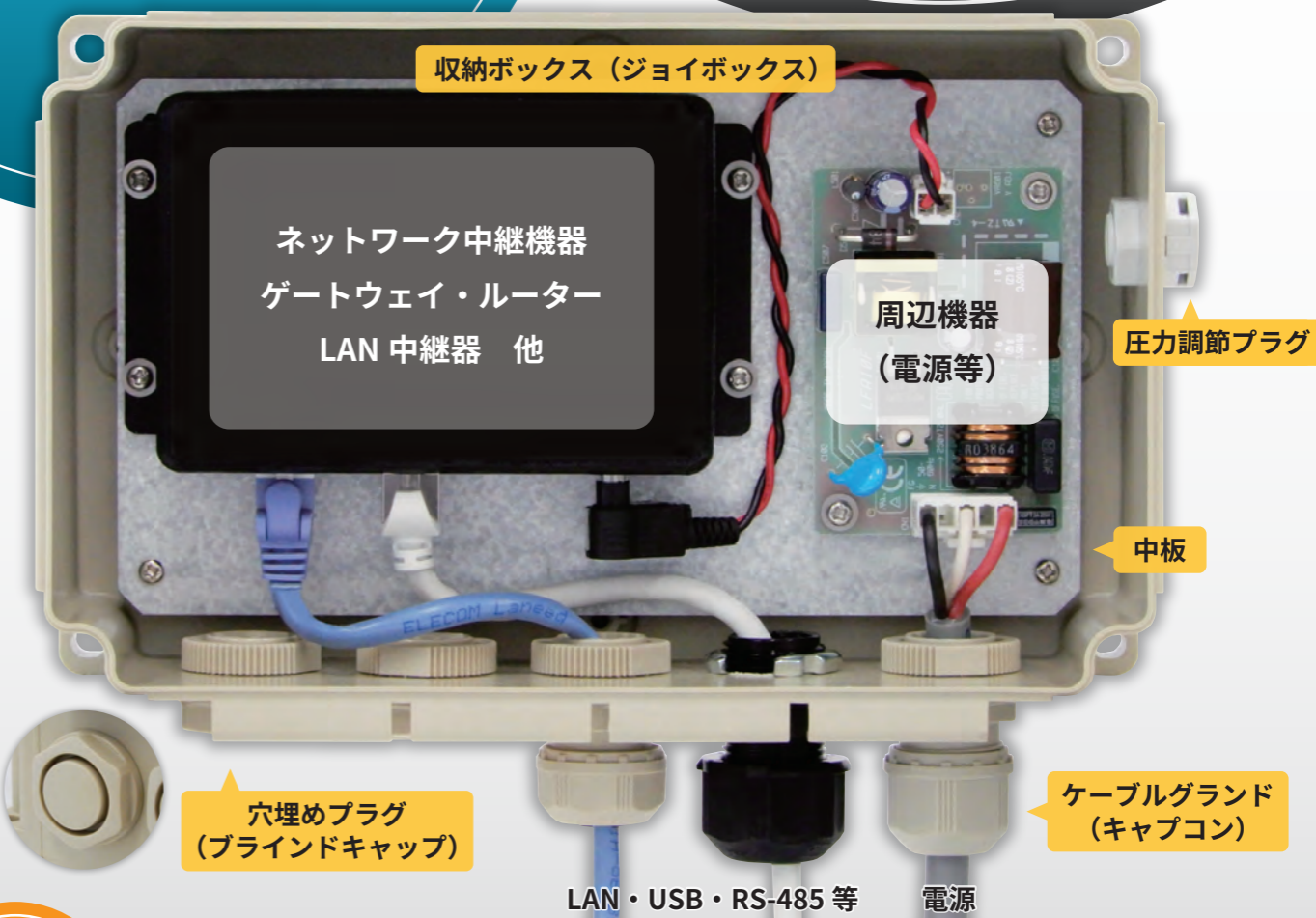
# IoT ネットワーク 中継機器の収納、 各種配線の保護に!

IoTのシステムを構成する中継機器(ゲートウェイ)の収納およびコネクタ付配線(LAN・USB・電源線等)の保護に最適な製品群をご提案!



用途

ネットワーク中継機器および周辺機器の収納  
屋外や工場などの設置環境による機器の保護



POINT

無線通信に  
影響の少ない樹脂製

エッジデバイス等、各種  
有線入力に保護に適した  
ケーブルグランド

屋外や工場など  
各種使用環境に対応  
保護等級 IP67



# 防水型中継ボックス ジョイボックス

保護等級IP67適合。作業性・保守性を重視した中継ボックス。



## JB-WLQ 大型 フタ蝶番仕様

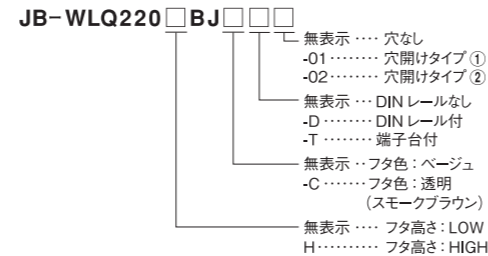
作業性抜群の大型・多目的中継ボックス。

フタの固定は1箇所のみ、ワンタッチでスピーディに開閉できる万能ボックス。蝶番仕様のため、本体からフタが落下する心配もありません。端子台付やDINレール付、穴開けタイプなど各種タイプをラインナップ。お客様が加工する手間がなく、即作業が可能です。



型式	使用温度範囲	外形寸法	フタ色	フタ高さ	本体質量	販売単位
JB-WLQ100BJ	-40~+80°C	W120×H74×D116	ベージュ	LOW	約300g	1個
JB-WLQ100BJ-C	-40~+65°C		透明(スモークブラウン)		約280g	
JB-WLQ135BJ	-40~+80°C	W135×H82×D151	ベージュ	約390g		
JB-WLQ135BJ-C	-40~+65°C		透明(スモークブラウン)	約370g		
JB-WLQ135HBJ	-40~+80°C	W135×H121×D151	ベージュ	約510g		
JB-WLQ135HBJ-C	-40~+65°C		透明(スモークブラウン)	約460g		
JB-WLQ220BJ	-40~+80°C	W220×H82×D151	ベージュ	約580g		
JB-WLQ220BJ-C	-40~+65°C		透明(スモークブラウン)	約540g		
JB-WLQ220HBJ	-40~+80°C	W220×H121×D151	ベージュ	約750g		
JB-WLQ220HBJ-C	-40~+65°C		透明(スモークブラウン)	約680g		

### 型式の見方

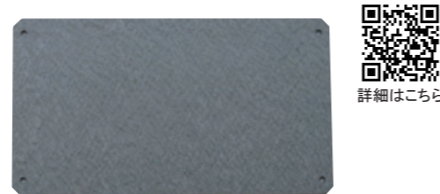


\*上記型式は穴なしフリータイプです。各タイプは型式の見方より選定してください。

## 中板

ジョイボックスに収納する部品の設置に。

型式	仕様	材質	販売単位	付属品	対応型式
MB-WLQ100A	W93×H73 t=1.6	ガルバリウム鋼板	1枚	タッピングねじ(4個)	JB-WLQ100
MB-WLQ135A	W108×H108 t=1.6				JB-WLQ135
MB-WLQ220A	W194×H108 t=1.6				JB-WLQ220

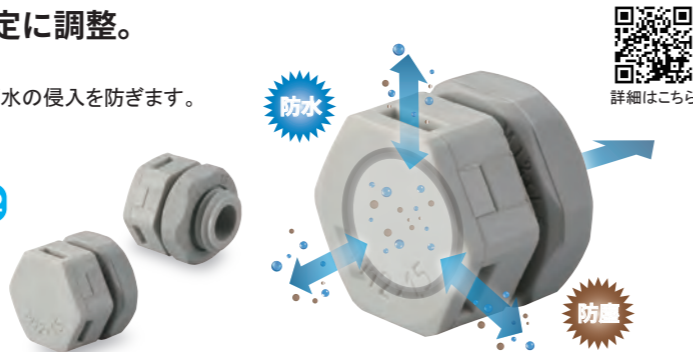


## 圧力調節プラグ

防水・防塵を保ちながらボックス内の圧力を一定に調整。

内圧変動によるパッキンのシール性能の劣化及びBOXの破損を防止します。ボックス内の通気性を確保しながら保護構造IP67を実現。BOX内の結露及び水の侵入を防ぎます。

型式	JB-FVF1
取付穴径	φ12
取付ねじ	M12 P=1.5
適合取付板厚	4mm以下
使用温度範囲	-40°C~+80°C
本体色	ライトグレー
本体質量	約4g
販売単位	1個



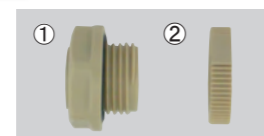
## ブラインドキャップ

ジョイボックスの不要な穴を塞ぐ場合に。

2種類の部品構成です。各型式をご注文ください。



型式	仕様	販売単位
① JB-BC16EBJ※	CTG16めねじ用	10個
② LN-CTG16PB	CTG16用	



※耐油性はEなし



# 防水型ケーブルグランド キャブコン

強いクランプ力で水や粉塵をシャットアウト。



## OA-W セパレートタイプ

コネクタ付ケーブル通線後の防水・防塵処理に。

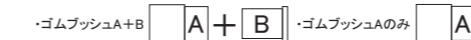


■用途 コネクタ付ケーブル(D-sub, キャンノンプラグ, USB, 3Pソケット等)のクランプ、防水処理に。

型式	適合電線径 (mm)	取付穴径 (mm)	取付ねじ	適合板厚	使用周囲温度	本体質量	販売単位
OA-WH16-06/10E	φ6~10	φ21	CTG16(G 1/2)	4mm以下	-25~+80°C	約23g	10個
OA-WH22-06/13E	φ6~13①	φ28	CTG22(G 3/4)	6mm以下		約40g	5個
OA-WH36-06/13E		φ42	CTG36(G1 1/4)	7.5mm以下		約68g	

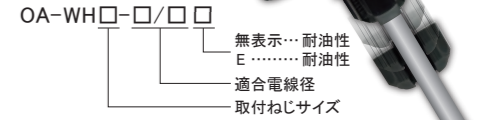
\*耐油性は型式の見方より選定してください。

①についてはゴムブッシュの組み合わせにより適合電線径が変わります。



①ゴムブッシュ型式	適合電線径 (mm)
ゴムブッシュA+B	φ6~10
ゴムブッシュAのみ	φ10~13

### 型式の見方



## OA-W ワイドタイプ

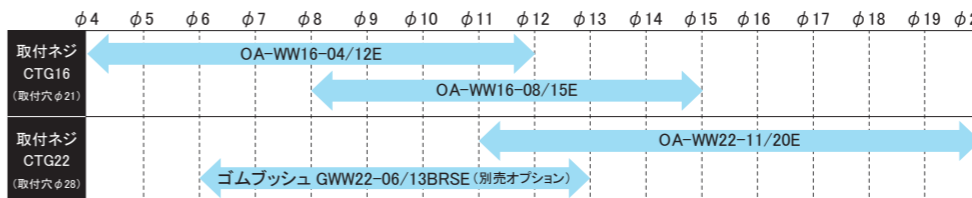
適合電線径範囲 業界最大! 1型式で幅広い電線径に対応。



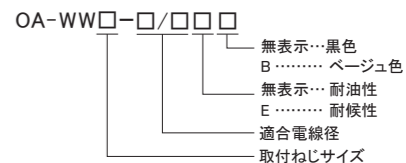
■用途 各種電気配線器具(制御盤・中継ボックス・リミットスイッチ・モータなど)の電線引出部の保護および保持。

型式	適合電線径 (mm)	取付穴径 (mm)	取付ねじ	適合板厚	使用周囲温度	本体質量	販売単位
OA-WW16-04/12E	φ4~12	φ21	CTG16(G 1/2)	4mm以下	-25~+80°C	約15g	20個
OA-WW16-08/15E	φ8~15					約17g	
OA-WW22-11/20E	φ11~20	φ28	CTG22(G 3/4)	6mm以下		約34g	

\*耐油性及び本体色(ベージュ)は型式の見方より選定してください。



### 型式の見方



## OA-W スリットタイプ

ゴムブッシュにスリット入り。マルチ穴タイプもラインナップ。

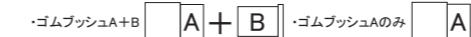


■用途 LANケーブル・光ケーブル・センサー線(W16・22型)、CVD・CVT電線(W28・W36型)の引込・引出部に。

型式	適合コネクタ外径	適合電線径 (mm)	穴数	取付穴径 (mm)	取付ねじ	適合板厚	使用周囲温度	本体質量	販売単位
OA-W16-0901RSE	φ14以下	φ4~9 ①	1	φ21	CTG16(G 1/2)	4mm以下	-25~+80°C	約14g	20個
OA-W16-1151RSE		φ8.5~11.5						約12g	
OA-W16-1301RSE		φ11~13	約11g						
OA-W16-0334RSE		φ2.2~3.3							
OA-W16-0404RSE	φ3~4	3	4	φ21	CTG16(G 1/2)	4mm以下	-25~+80°C	約14g	10個
OA-W16-0503RSE	φ4~5								
OA-W22-0801RSE	φ19以下	φ5~8	1	φ28	CTG22(G 3/4)	6mm以下	-25~+80°C	約35g	5個
OA-W22-0604RSE		φ5~6	4					約36g	
OA-W28-2001RSE		φ13~20②	1					約71g	
OA-W28-0982RSE		φ9.8	2					3	
OA-W28-0983RSE	約72g								
OA-W36-1352RSE	φ30以下	φ13.5	2	φ42	CTG36(G1 1/4)	7.5mm以下	-25~+80°C	約119g	5個
OA-W36-1353RSE			3					約116g	

\*耐油性及び本体色(ライトグレー・ベージュ)は型式の見方より選定してください。

①②についてはゴムブッシュの組み合わせにより適合電線径が変わります。



ゴムブッシュ型式	①適合電線径 (mm)	②適合電線径 (mm)
ゴムブッシュA+B	φ4~6	φ13~16
ゴムブッシュAのみ	φ6~9	φ16~20

### 型式の見方

