

BB-130S 適合機種 および 締付量

重要事項(必ずご確認ください)

下表は、適合機種全ての通線穴にブラインドバーを挿入した状態で  
弊社規定の試験条件(試験設備、測定機器)にて保護等級IP67を確保する  
推奨の数値と、その締付状態での締付トルクです。

環境温度・湿度、吸水状態、締付作業方法、繰り返し使用、経年などにより

IP67を性能保持できない場合があります。締付トルクも下表の値を再現しない場合があります。

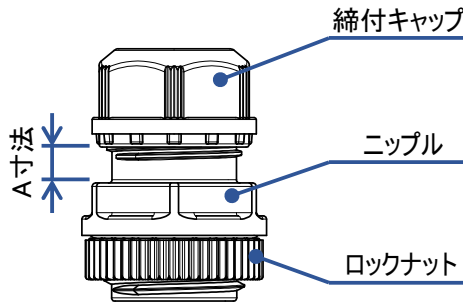
また、過剰な締付けも、電線・ロックナット・ゴムブッシュ・リング等の損傷、変形等による気密不良の原因となります。

施工に際しロックナット、締付キャップの締め付け状態を各々適正に管理する為には、本体(ニップル)をスパナ等で  
固定しながら締付キャップを締め付けてください。

1 N・m ≒ 10.2 kgf・cm

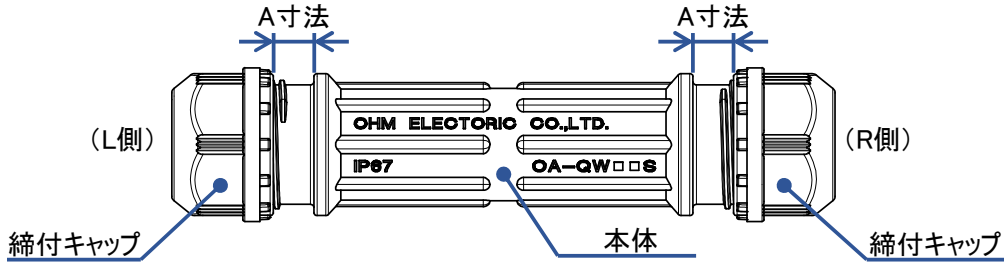
1 N ≒ 0.102 kgf

防水型ケーブルグランド「キャブコン」



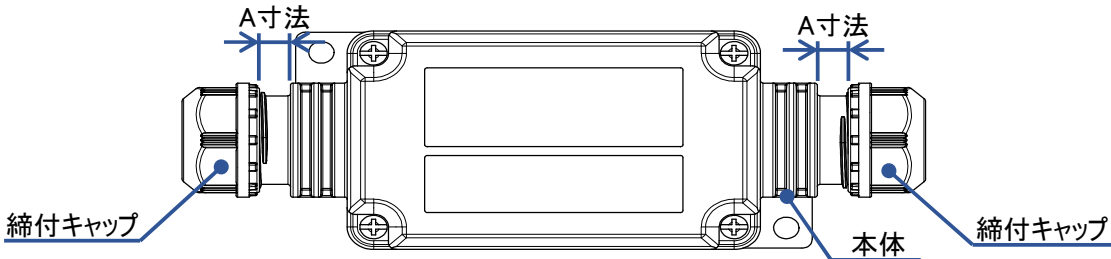
耐油性タイプ 適合機種	A寸法 mm	締付キャップ 締付トルク N・m (kgf・cm)	耐候性タイプ 適合機種	A寸法 mm	締付キャップ 締付トルク N・m (kgf・cm)
OA-W1613	4.5	1.5 (15.3)	OA-W1613E	4.5	1.5 (15.3)
OA-W2213	5.0	1.0 (10.2)	OA-W2213E	4.5	1.5 (15.3)
OA-W16-1301RS	4.0	1.7 (17.3)	OA-W16-1301RSE	4.0	1.8 (18.4)
OA-W1613-13L	4.5	0.7 (7.1)	OA-W1613E-13L	4.0	2.2 (22.4)

防水型絶縁キャップ「クイックキャップ」



耐油性タイプ		A寸法 mm	縮付キャップ 締付トルク N・m (kgf・cm)	耐候性タイプ		A寸法 mm	縮付キャップ 締付トルク N・m (kgf・cm)
適合機種	適用穴			適合機種	適用穴		
OA-QW13S-3	φ13 (L側 R側)	4.5	1.3 (13.3)	OA-QW13SE-3	φ13 (L側 R側)	4.5	1.3 (13.3)
OA-QW0913S-3	φ13 (R側)	4.5	1.3 (13.3)	OA-QW0913SE-3	φ13 (R側)	4.5	1.3 (13.3)
OA-QW1113S-3	φ13 (R側)	4.5	1.3 (13.3)	OA-QW1113SE-3	φ13 (R側)	4.5	1.3 (13.3)
OA-QWL13S-4	φ13 (L側 R側)	4.5	0.8 (8.2)	OA-QWL13SE-4	φ13 (L側 R側)	4.8	0.8 (8.2)
OA-QWL0913S-4	φ13 (R側)	4.5	0.8 (8.2)	OA-QWL0913SE-4	φ13 (R側)	4.8	0.8 (8.2)
OA-QWL1113S-4	φ13 (R側)	4.5	0.8 (8.2)	OA-QWL1113SE-4	φ13 (R側)	4.8	0.8 (8.2)
OA-QW13SN	φ13 (L側 R側)	4.5	0.8 (8.2)	OA-QW13SEN	φ13 (L側 R側)	4.5	0.8 (8.2)
OA-QW0913SN	φ13 (R側)	4.5	1.3 (13.3)	OA-QW0913SEN	φ13 (R側)	4.5	1.3 (13.3)
OA-QW1113SN	φ13 (R側)	4.5	1.3 (13.3)	OA-QW1113SEN	φ13 (R側)	4.5	1.3 (13.3)
OA-QWL13SN	φ13 (L側 R側)	4.5	0.8 (8.2)	OA-QWL13SEN	φ13 (L側 R側)	4.8	0.8 (8.2)
OA-QWL0913SN	φ13 (R側)	4.5	0.8 (8.2)	OA-QWL0913SEN	φ13 (R側)	4.8	0.8 (8.2)
OA-QWL1113SN	φ13 (R側)	4.5	0.8 (8.2)	OA-QWL1113SEN	φ13 (R側)	4.8	0.8 (8.2)

防水型中継ボックス「ジョイボックス」



耐油性タイプ		A寸法 mm	縮付キャップ 締付トルク N・m (kgf・cm)	耐候性タイプ		A寸法 mm	縮付キャップ 締付トルク N・m (kgf・cm)
適合機種	ゴムプッシュ 型式			適合機種	ゴムプッシュ 型式		
JB-W311	G13-13	4.5	0.9 (9.2)	JB-W311E	G13-13E	4.0	2.8 (28.6)
JB-W44	G13-13	4.5	0.7 (7.1)	JB-W44E	G13-13E	4.0	2.0 (20.4)