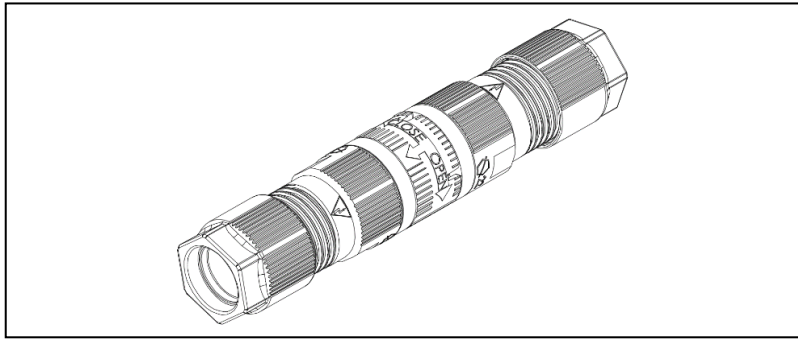


THB387Lシリーズ 取扱説明書



注意事項

- ・電源電圧の印加中は、感電の恐れがありますので端子部に触れないで下さい。
- ・電線の接続や取外しは電源を切って行って下さい。
- ・安全性の面から、1次側をメス(ソケット側)、2次側をオス(プラグ側)になるように配線して下さい。
- ・保護等級の範囲内でご使用下さい。

作業手順

①使用するケーブル外径に合わせて、ゴムブッシュを調整する。



ケーブル外径
 $\phi 7\text{mm} \sim \phi 9.0\text{mm}$



ケーブル外径
 $\phi 9\text{mm} \sim \phi 13.5\text{mm}$

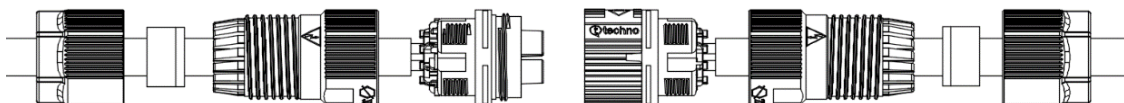
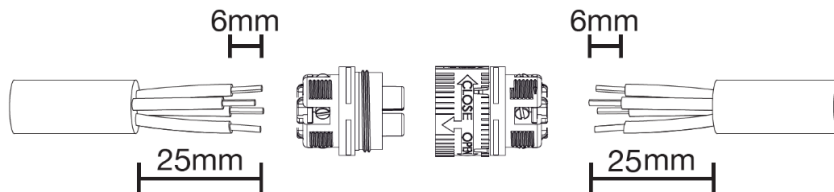
②図のように配線をして、端子ネジをマイナスドライバーにて締付ける。

ドライバー先端幅は3mmが推奨です。

※端子ネジ部 締付トルク値

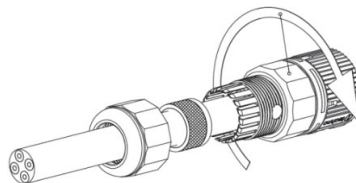
THB387L-3P・THB387L-4P : 最大 0.8N・m

THB387L-5P : 最大 0.2N・m



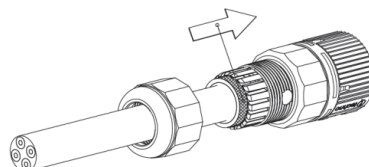
③ソケットもしくはプラグにケーブルグランドを締付ける。

プライヤー等を使用し、しっかり締付けて下さい。



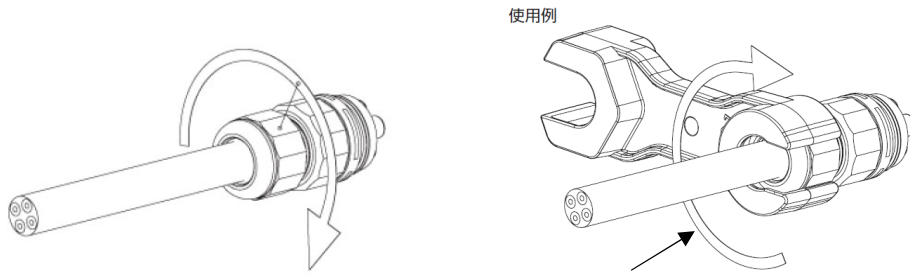
④ケーブルグランドにゴムブッシュを入れ、キャップを締付ける。

ゴムブッシュを奥まで確実にに入れて下さい。



⑤ケーブルグラントのキャップを締付ける。

締付工具「6000337BC」または、プライヤー等を使用し、ケーブルが動かなくなるまで締付ける。



※締付工具「6000337BC」を使用する際は、幅24mmの浅い側をキャップ先端の六角に合わせて締め付けて下さい。

⑥リングを締付ける。

1) 仮止め

ソケットとプラグを差し込み、軽い力でリングが止まるまで締付ける。

2) 本締め

1)で止まった位置から90° 増し締めをする。(図1参照)

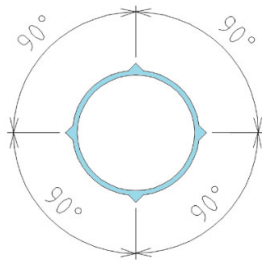
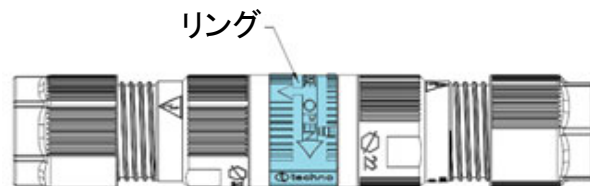
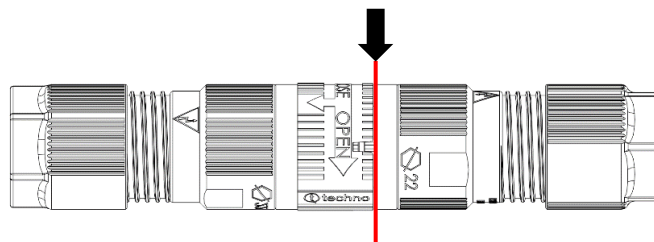


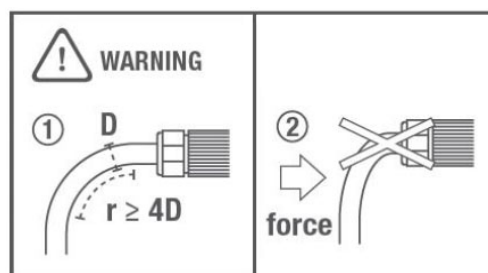
図1 リング断面図 【4ヶ所リブ有り】



⑦完了



※リング締め付け後、赤線部分に隙間が出来る場合がありますが、防水性能に影響はありません。



① 配線時、ケーブルの曲げ半径はケーブル直径の4倍以上にしてください。

② コネクタに衝撃が加わらないように使用して下さい。