
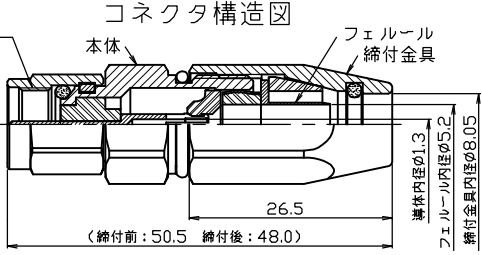


取扱説明書		図番	0234K-01
品名	FX-5HK	CAD	PC-01/D/0200
対応ケーブル	S-5C-FB・S-5C-HFL・その他同等ケーブル	発行年月日	2018年11月13日

① 準備

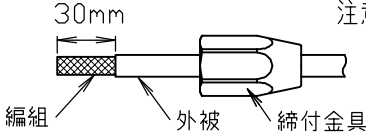
使用工具
 ・ナイフ（カッター）
 ・ニッパー
 ・挿入治具 T-FX-5
 ・スパナ（口幅 14mm）
 ・トルクレンチ
 14×8.0N・m(80Kg_f/cm)
 12×2.0N・m(20Kg_f/cm)

② 組立作業

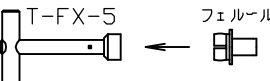
S-5C-FB・その他同等ケーブル

- コネクタの締付金具を使用ケーブルに挿入します。
- ケーブルの外被をナイフで30mm切り取ります。

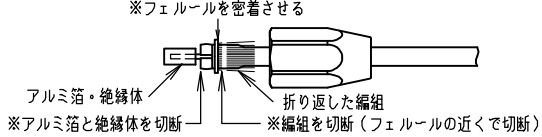


注意：編組に傷を付けないようにして下さい。

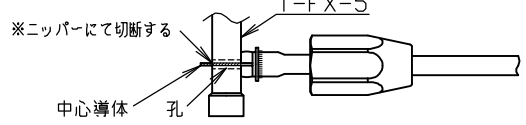
- ケーブルの編組を折り返します。
- コネクタ本体からフェルールを外し、挿入治具(T-FX-5)にフェルールをセットします。



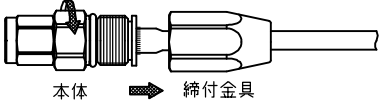
- フェルールをアルミ箔と編組の間に挿入します。
注意：折り返した編組にフェルールのツバが密着するまで挿入してください。
- ケーブル編組の折り返し部分近くを切断します。
- ナイフでケーブルのアルミ箔と絶縁体をフェルールの端面で切り取ります。
注意：中心導体に傷を付けないようにして下さい。



- T-FX-5の孔にケーブルの中心導体を入れ、突出した部分をニッパーで切断します。(中心導体寸法：9mm)

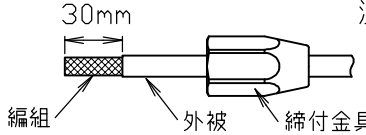


- ケーブルの中心導体を曲げないようにコネクタ本体にフェルールを挿入し、締付金具を手で仮締めします。
- 締付金具をスパナで固定し、8.0N・m(80kg_f・cm) のトルクレンチで本体を確実に締付けます。



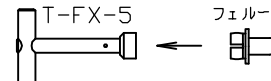
S-5C-HFL・その他3重シールドケーブル

- コネクタの締付金具を使用ケーブルに挿入します。
- ケーブルの外被と外側のアルミ箔をナイフで30mm切り取ります。

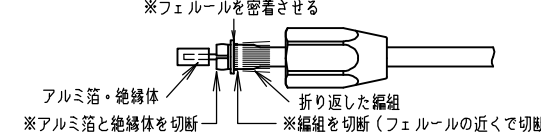


注意：編組に傷を付けないようにして下さい。

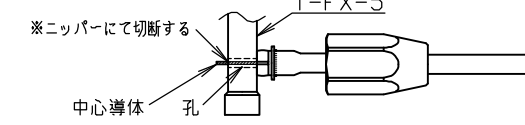
- ケーブルの編組を折り返します。
- コネクタ本体からフェルールを外し、挿入治具(T-FX-5)にフェルールをセットします。



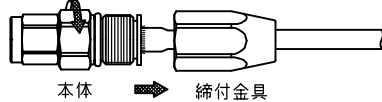
- フェルールを内側のアルミ箔と編組の間に挿入します。
注意：折り返した編組にフェルールのツバが密着するまで挿入してください。
- ケーブル編組の折り返し部分近くを切断します。
- ナイフでケーブルのアルミ箔と絶縁体をフェルールの端面で切り取ります。
注意：中心導体に傷を付けないようにして下さい。



- T-FX-5の孔にケーブルの中心導体を入れ、突出した部分をニッパーで切断します。(中心導体寸法：9mm)



- ケーブルの中心導体を曲げないようにコネクタ本体にフェルールを挿入し、締付金具を手で仮締めします。
- 締付金具をスパナで固定し、8.0N・m(80kg_f・cm) のトルクレンチで本体を確実に締付けます。



③ 取付

※ コネクタを機器に接続する場合は、規定のトルクレンチを使用して締付けて下さい。

標準締付トルク：2.0N・m(20Kg_f・cm)

