

参考

※仕様、外観は参考です
商品改良のため予告なく
変更することがあります。
ご了承ください。

コネクタ仕様書

2019年1月改訂
1998年10月制定

名 称	F型コネクタ
品 名	F-5FB-15

電気的性能

項 目	規 格
使用周波数	DC~3, 224 MHz
公称インピーダンス	75Ω (不平衡型)
定在波比	1.3 以下
絶縁抵抗	中芯コンタクトと外部導体間でDC 500Vにて500MΩ以上
耐電圧	AC 500V 1分間印加し、せん絡及び絶縁破損のないこと
接触抵抗	中芯コンタクト相互間 5 mΩ以下 外部コンタクト相互間 5 mΩ以下 ケーブルとプラグ間 10 mΩ以下
定格電流	1 A以下

機械的・環境的性能

接続方式	3/8-32UNEF-2 ネジ方式
ケーブルクランプ部の引張強度	適用ケーブルを取付け、軸方向に245Nの引張力を加え、ケーブルが抜けないこと
気密性	19.6kPa (0.2kgf/cm ²)の空気圧を20秒間加え、漏れによる気泡の出ないこと
使用温度範囲	-40℃ ~ +85℃
その他	RoHS指令適合品

備考:

適合規格: JEITA RC-5223B

適用ケーブル: S-5C-FB

芯線圧着工具の品名および圧着箇所
FC-1:23 表示部、MC-26:2.3 表示部
詳細は取扱説明書を参照

NIS-T057-10

