



コネクタ仕様書

2019年1月 改訂

2008年7月 制定

名 称	F型コネクタ
品 名	FP-7FB-3G

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	中心コンタクトと外部導体間で DC 500V にて 5000MΩ 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	中心コンタクト相互間 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	非防水型
使用温度範囲	-40°C ~ +85°C
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-7C-FB

芯線圧着工具の品名及び圧着箇所

FC-1:26 表示部、MC-26:2.6 表示部

詳細は取扱説明書を参照

NIS-T433-04 (1/2)

