

# 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

2009年10月 改版

2008年7月 設定

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	1 ~ 3,000 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
許容電流	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℃ ~ +85℃

備考： 外観は付図参照

適合規格：JEITA RC-5223A(C15形)に準拠

試験方法：JIS C 5402

適用ケーブル：S-7C-FB

NIS-T433-01 (1/2)

 二幸電気工業株式会社

東京都北区西が丘 1-40-13

