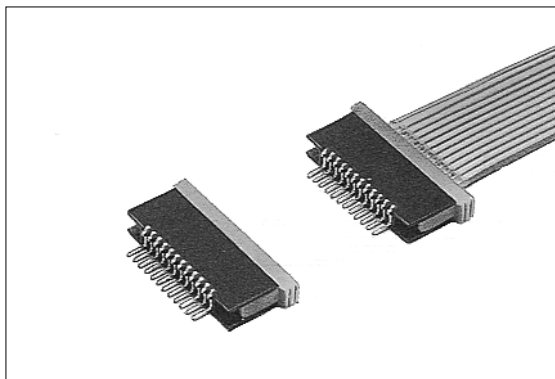


FP-80 Series 0.8mm Spacing (SMT)



Features

1. The FPC connectors in this series apply to the 0.8mm spacing SMT.
2. Of the ZIF structure.
3. Supplied in emboss-tape packaging for automatic mounting.

Specifications

1. Rating : 0.5A 50V AC/DC
2. Contact Resistance : 30mΩ max.
3. Insulation Resistance : 1000MΩ min. at 500V DC
4. Withstanding Voltage : 500V AC for one minute
5. Operating Temperature Range : -25°C to +70°C

Material and Plating

- Housing : Polyphenylene Sulfide (Natural Color)94V-0
- Cover : Polyphenylene Sulfide (Natural Color)94V-0
- Contact : Phosphor Bronze Tin-lead Plating

特 長

1. 0.8mmピッチのSMT対応FPC用コネクタです。
2. ZIF構造を採用しています。
3. 自動マウント対応でエンボステーピング方式による供給です。

仕 様

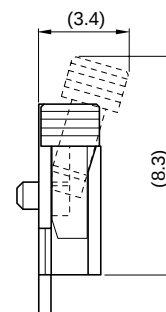
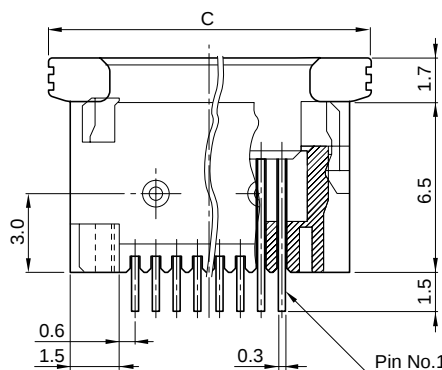
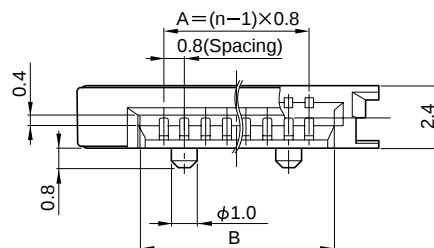
1. 定格電圧電流 AC / DC 50V 0.5A
2. 接 触 抵 抗 30mΩ以下
3. 絶 縁 抵 抗 DC500V 1000MΩ以上
4. 耐 電 圧 AC500V 1分間
5. 使用温度範囲 - 25 ~ + 70

材質・表面処理

- ハウジング ポリフェニレンサルファイド 原色 94V-0
- カバ ー ポリフェニレンサルファイド 原色 94V-0
- コンタクト リン青銅 半田めっき

● CFP16□□-01□□

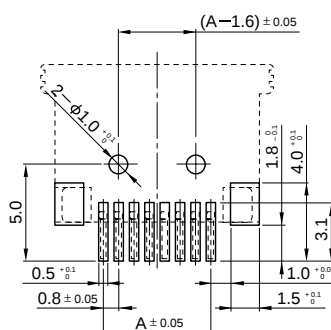
↑ No. of Pins 極数



□□ No. of Pins	Part No.	A	B	C	□□
16	CFP1616-01□□	12.0	13.7	18.5	01, 02 only
18	CFP1618-01□□	13.6	15.3	20.1	01 ~ 04
22	CFP1622-01□□	16.8	18.5	23.3	01, 02 only
24	CFP1624-01□□	18.4	20.1	24.9	01 ~ 04
30	CFP1630-01□□	23.2	24.9	29.7	01 ~ 04

□□	Boss	Packing Style	pcs/reel
01	Without	Embossed Taping	1000
02		Pack in Bulk	—
03	With	Embossed Taping	1000
04		Pack in Bulk	—

PC Board Dimension 取付基板参考図



Applicable FPC Dimension 適合FPC参考寸法

