

# 57FE/ フラットケーブル圧接タイプ

## 57FE Series

第一電子工業株式会社



### 特長

- 57FE シリーズは、フラットケーブル圧接タイプのコネクタで、嵌合部を金属シェルで被い、電磁波によるノイズ対策を施したコネクタです。
- 基本品種としては、10, 20, 30, 40 タイプがあります。

### 仕様

定格電圧	AC250V(r.m.s.)
定格電流	1A/ コンタクト
耐電圧	AC500V(r.m.s.)1 分間
絶縁抵抗	DC500V で 1,000M Ω以上
接触抵抗	35m Ω以下
使用温度	-55°C~ +105°C
適合電線	ケーブルピッチ 1.27mm AWG28 (より線、単線) AWG30 (単線)

### 材質 / 処理



部品名	材質 / 処理
絶縁体	PC 樹脂 (UL94V-0) / 青色
コンタクト	銅合金 /Ni 下地 Au めっき
シェル	黄銅、又は鋼 /Ni めっき (57FE-20、40 タイプ)
ストレインリリーフ	PC 樹脂 (UL94V-0) / 青色、又はステンレス鋼 (36 芯、50 芯)
アース板	黄銅 /Ni めっき (57FE-10、30 タイプ)
スプリングラッチ	ステンレス鋼 (57F/FE-40 タイプ)
金属フード	アルミ合金 / 灰色塗装 (外側のみ)
プラスチックフード	ABS 樹脂 /Ni めっき
ブーツ	塩化ビニール (57FE-30 タイプ)

◎このカタログの仕様等は、改良等で予告なく変更することがありますので、ご了承願います。  
また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用する際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。