

# リボン形軽量ライトアングルレセプタクルコネクタ

## 57RE Series

第一電子工業株式会社



### 概要

- ・ 57RE シリーズコネクタは、57LE シリーズコネクタの部品点数を削減して軽量化を図ったコネクタです。  
　　<シェルとエンドディスクラッチの一体化、インサートとロケータの一体化>
- ・ 相手側コネクタは 57、57F、57FE、57JE の各シリーズのプラグコネクタと嵌合します。
- ・ UL 申請中（ファイル No.E72124）

### 仕様

定格電圧	AC500V (r.m.s.)
定格電流	3A / コンタクト
耐電圧	AC1,200V (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
使用温度範囲	-55°C ~ 105°C

### 材質 / 処理



部品名	材質 / 処理
インサート	PBT 樹脂 (UL94V-0) / 黒色
シェル	鋼または黄銅 / Ni めっき
コンタクト	銅合金 / 品名呼称参照
スプリングラッチ	ステンレス鋼

### 使用上の注意

相手側コネクタに 57F、57FE を使用する場合はパネルカットアウト寸法は、15.5 から 16.2 となりますのでご注意ください。

◎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、ご了承ください。  
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。