

基板対基板(FPC)コネクタ

基板対FPCコネクタ:FB-12シリーズ

■特長

- 1. バッテリー接続用、大電流コネクタです。
- 2. 独自の接触構造により、高い信頼性での安定した接続を実現します。
- 3. ホールドダウンおよび接点端子部に独自のロック構造を採用しており、高い抜去力を実現します。
- 4. 電源端子部は15Aに対応しています。(電源Pinを4Pin使用時)
- 5. 極数は8Pinでバッテリーの多機能化に貢献します。(電源:4Pin、信号:4Pin)
- 6. 嵌合高さ0.6mm、幅1.9mm、長さ4.4mmの低背·省スペースタイプです。

■仕様

ピッチ : 0.35mm篏合高さ : 0.6mm

本体幅: 1.9mm (ソケット)

• 極数 : 8 (電源: 4Pin、信号: 4Pin)

定格電圧電流 : AC/DC 50V, 7.5A/Pin (電源)、0.5A/Pin (信号)
接触抵抗 : 2mΩ以下 (電源Pin)、30mΩ以下 (信号Pin)

• 絶縁抵抗 : DC 100V (2分間) 1000MΩ以上

耐電圧 : AC 100V (1分間)
使用温度範囲 : -25℃~+85℃





