

基板対基板(FPC)コネクタ

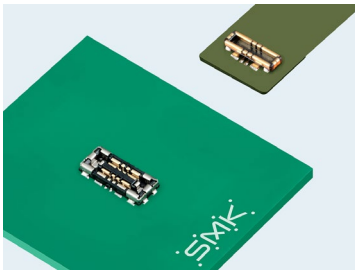
基板対FPCコネクタ : FB-12シリーズ

■特長

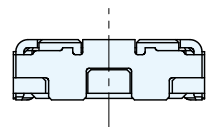
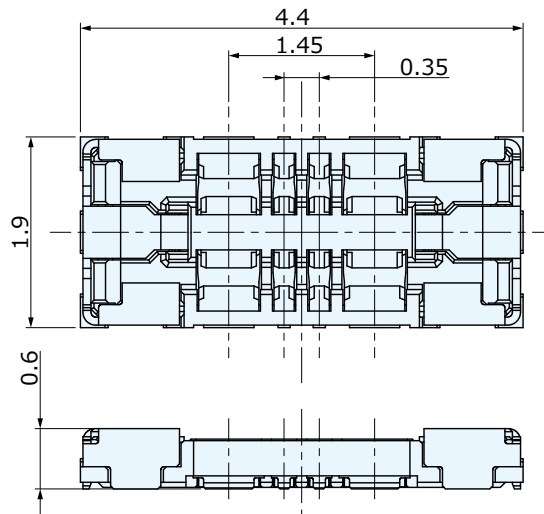
1. バッテリー接続用、大電流コネクタです。
2. 独自の接触構造により、高い信頼性での安定した接続を実現します。
3. ホールドダウンおよび接点端子部に独自のロック構造を採用しており、高い抜去力を実現します。
4. 電源端子部は15Aに対応しています。(電源Pinを4Pin使用時)
5. 極数は8Pinでバッテリーの多機能化に貢献します。(電源 : 4Pin、信号 : 4Pin)
6. 嵌合高さ0.6mm、幅1.9mm、長さ4.4mmの低背・省スペースタイプです。

■仕様

- ・ ピッチ : 0.35mm
- ・ 嵌合高さ : 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℃



ソケット : CPBF308-0101F



プラグ : CPBF408-0101F

