

基板対電線コネクタ

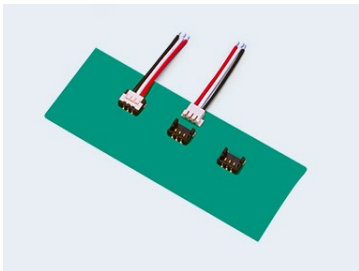
1.2mmピッチ基板対電線圧着コネクタ：CPL-2.2シリーズ

■特長

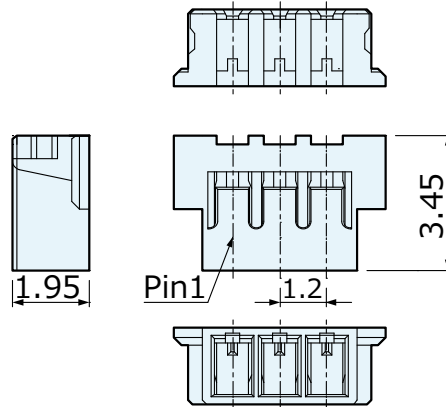
1. 嵌合高さ2.2mm、1.2mm ピッチ、小型・低背タイプの電線対基板圧着コネクタです。
2. レセプタクルとプラグの嵌合は、上方向からコネクタを挿入するトップエントリー嵌合で作業性を考慮し、電線引き出しは横方向です。
3. レセプタクルとプラグの接点は、プラグコンタクトを両面で挟み込む構造とし、振動やこじり、微摺動に対し安定した接触状態を保持します。
4. バネ性をもったハウジングランス構造採用により、ターミナル挿入が容易で確実な装着が可能です。
5. プラグは自動実装対応でエンボステーピング方式による供給です。

■仕様

- ・ ピッチ : 1.2mm
- ・ 極数(□) : 3, 4, 5
- ・ 定格電圧電流 : AC/DC 30V 2A (AWG26電線使用時)
- ・ 結線方法 : 圧着
- ・ 適合電線 : AWG28~26
- ・ 接触抵抗 : 20mΩ以下
- ・ 絶縁抵抗 : DC 500V 1000MΩ以上
- ・ 耐電圧 : AC 500V (1分間)
- ・ 使用温度範囲 : -25℃~+85℃
- ・ ターミナルの図番 : CTA1126-1460F



レセプタクル (ハーネス側) : CPL110□-1602F



プラグ (基板側) CPL550□-0106F

