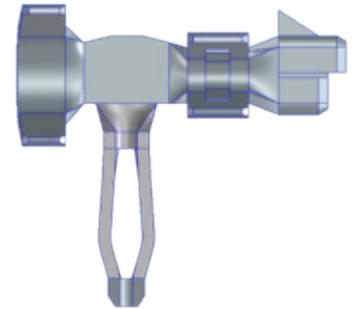


2.00mmピッチボードインコネクター ショートピン端子

molex

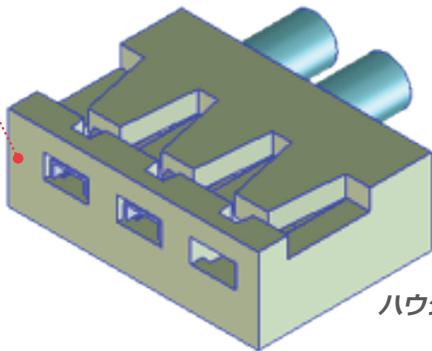
主に自動車向けに設計され、主要な業界規格にも準拠したショートピン端子の2.00mmピッチボードインコネクター。端子ピン位置の改善により、薄型PCBでのより良好な半田付け性を実現



2.00mmピッチボードイン端子

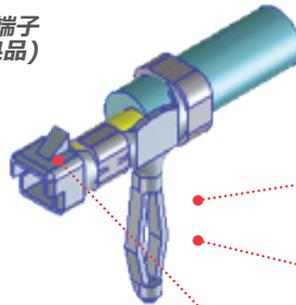
特徴・利点

標準ピン端子と比べ太目の電線に対応
自動車用電線規格に適合
(FLRY 0.22mm²、0.35mm²)



ハウジング (既存品)
35023

圧着端子
(改良品)



幅広のピン端子

0.90mm径のPCBホールでの
より良いPCB保持力を実現

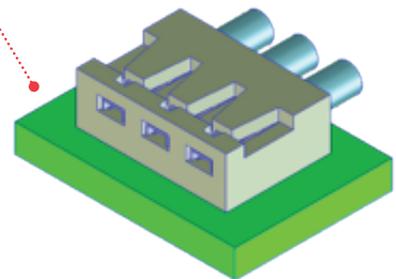
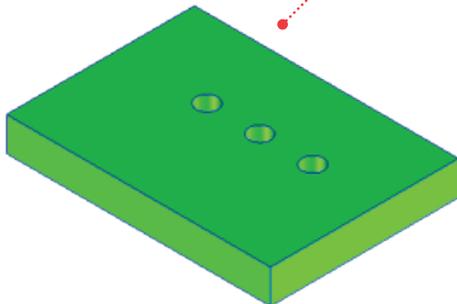
ショートピン端子

厚さ1.20mmまたは
1.60mmのPCBに適した
半田付け条件を確立

端子とハウジングのロック機能
安定した端子保持力を確保

既存のハウジング (35023)、
0.90mm径PCBホールおよび
パターンに対応

現状のPCBパターンを変えずに
既存のボードインコネクターを
使用可能



実装後

2.00mmピッチボードインコネクター ショートピン端子

molex

市場・アプリケーション

オートモーティブ

インフォテインメント

自動車用照明

医療用機器

患者監視装置

産業用

工場用機械

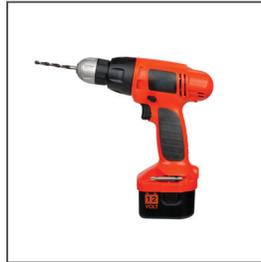
電動工具

防犯システム

家庭用電気機器

HVACシステム

白物家電



電動工具



車載インフォテインメント



白物家電



自動車用照明



工場用機械



防犯システム

仕様

参考情報

梱包形態: リール

寸法単位: mm

RoHS: 準拠

ハロゲンフリー: 適合

電気的性能

最大定格電圧: 125V

最大定格電流: 2.5A

接触抵抗: 10 mΩ以下

耐電圧 (rms): 1000V AC

絶縁抵抗: 100 MΩ以上

材質

黄銅、錫メッキ (メッキ前処理)

適用丸型ケーブル: FLRY 0.22mm²、0.35mm²

適用電線サイズ (AWG): 24、22

使用温度範囲: -40 ~ +110°C

オーダーインフォメーション

カスタム製品	ディスクリプション	梱包形態
モレックス担当窓口にお問い合わせください。	2.00mmピッチボードインコネクター用端子(ショートピン)	リール (15Kpcs/リール、90Kpcs/6リール)

www.molex.com/link/boardin.html
www.japanese.molex.com/link/boardin.html

Molexは、アメリカ合衆国におけるMolex, LLCの登録商標であり、他の国々でも登録されている場合があります。ここに表示されているその他すべての商標も該当する所有者に帰属します。