

Easy-On FFC/FPC用コネクター 0.50mmピッチ FBH1シリーズ

503480シリーズ

0.50mmピッチ FBH1シリーズのEasy-On FFC/FPC用コネクターは、低背でユーザーフレンドリーな機能を備えています。様々なデザインレイアウトが求められるコンシューマーまたは商用市場向けアプリケーションに最適です

molex

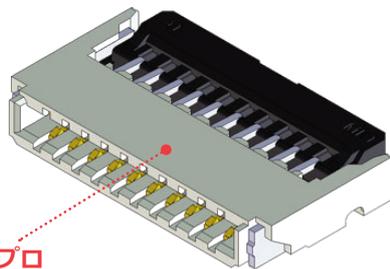


503480-00

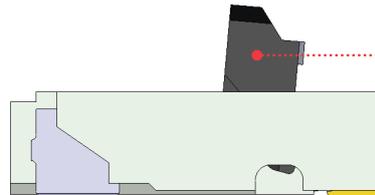
特徴・利点

バックフリップアクチュエーター

ケーブル挿入が容易。安定した保持力で上向きの強い引張力を許容

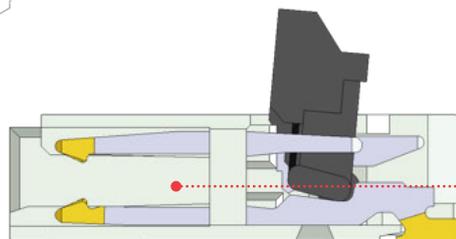


実装高さ1.00mmのロープロファイルと4.00mmの奥行き省スペースに貢献



アクチュエーターが回転

94°回転するアクチュエーターで、操作とケーブル挿入が容易



デュアルコンタクト端子構造
確実な接続性

アプリケーション

コンシューマー

POSターミナル

ゲーム機

デジカメ

DVC

カーナビゲーションシステム

ドローン

コンシューマー向けディスプレイ



POSターミナル



ドローン



ゲーム機

Easy-On FFC/FPC用コネクタ 0.50mmピッチ FBH1シリーズ 503480シリーズ

molex

仕様

参考情報

梱包形態: エンボステーピング
適合相手: FFC/FPC
寸法単位: mm
RoHS: 準拠
ハロゲンフリー: ローハロゲン

電気的性能

最大定格電圧: 50V
最大定格電流: 0.5A (1極あたり)
接触抵抗: 100 mΩ以下
耐電圧: 200V AC
絶縁抵抗: 50 MΩ以上

機械的性能

FFC/FPC厚さ: 0.30mm
耐久挿抜回数: 10回以下

材質

ハウジング: LCP、UL 94V-0、ナチュラル
アクチュエーター: PA、UL 94V-0、黒
コンタクト: 銅合金
メッキ:
接点部: 金
半田付け部: 金
下地メッキ: ニッケル
使用温度範囲: -40 ~ +85°C

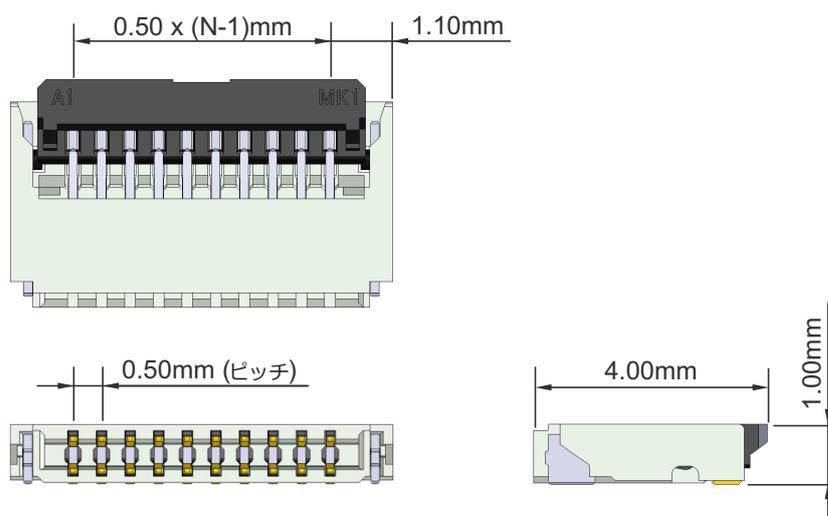
極数

4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16, 17, 18
20, 22, 24, 26, 30, 32, 36, 38, 40

寸法 (mm)

詳細寸法はmolex.comを参照してください。

N = 極数



オーダーインフォメーション

オーダー番号	ピッチ	挿入方向	接点位置	極数	使用温度範囲	メッキ
503480-**00	0.50mm	ライトアングル	デュアル	4 ~ 40	-40 ~ +85°C	金

** を極数に置き換えてください。

www.molex.com/link/easyon.html
www.japanese.molex.com/link/easyon.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。