

NEW PRODUCT

JST

CFast™ Card用 規格コネクタ

CFF CONNECTOR

1.27mmピッチ

CFast™ Specification 1.0に準拠した
CFast™ カード用コネクタです。

■ 特長

● カード組立方式

スナップインタイプと超音波溶着タイプの2方式をラインナップしています。

● カードコネクタGNDばね構造

カードコネクタのPC16番極にGNDばねを配置。コネクタを介し容易に基板とカバーのGND接続が可能です。

● 安定した伝送特性

3Gbpsのデータ伝送スピードに対応した電磁界特性を配慮しています。

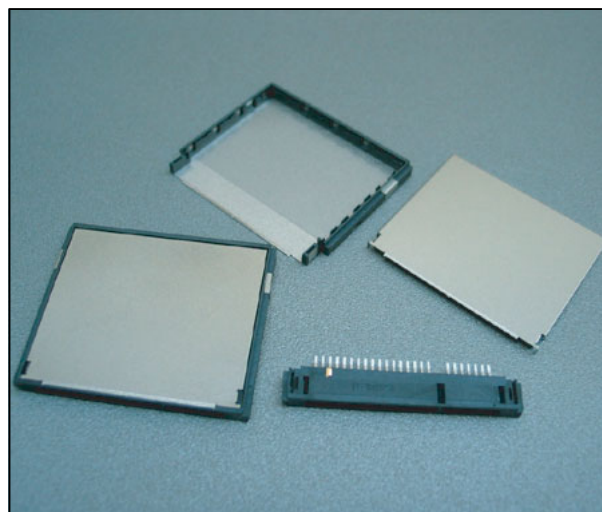
● カード抜け止めロック構造付きイジェクタ

カード抜け止め防止のため、イジェクタボタンにカード抜け止めスライドロックを設けました。

■ 一般仕様

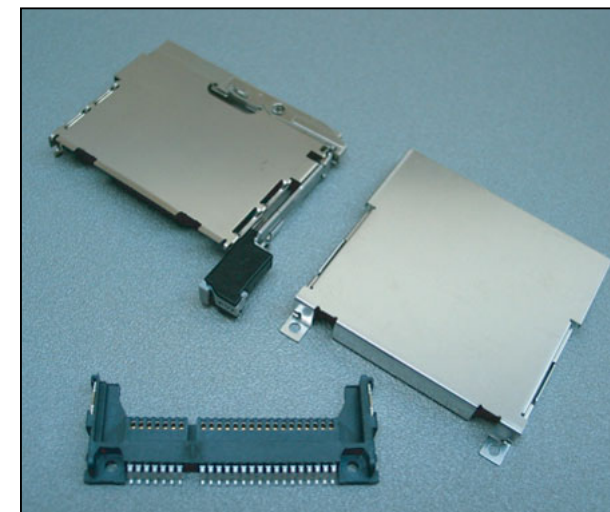
- 動作温度：-40℃～+85℃
(通電時の温度上昇値を含む)
- 接触抵抗：初期 / 30mΩ以下
：環境試験後 / 15mΩ以下 (初期からの変化量)
- 耐電圧：AC 500V・1分間
- 絶縁抵抗：1,000MΩ以上 DC 500V
- 挿抜寿命：10,000回
- 極数：24極

★CFast™タイプ I カード用 フレームキット



- カードコネクタ：CFF-CC24S-1521-GB25T (LF)(SN)
(エンボステレーピング品)
- トップカバー
スナップインタイプ：CFF-FT1S-11FM
超音波溶着タイプ：CFF-FT1U-11FM
- ボトムカバー：CFF-FBU-12FM
- CFast™ Specification 1.0準拠品
- RoHS対応品

★CFast™タイプ I・II カード用 ホストコネクタ側



- ホストコネクタ：CFF-HC24S-S352-N120T (LF)(SN)
(エンボステレーピング品)
- ホールドカバー：CFF-NE2-NS1B
- イジェクタ：CFF-EP2R-NS11B(LF)(SN)
- CFast™ Specification 1.0準拠品
- RoHS対応品

※詳しくは弊社までお問い合わせください。

日本圧着端子製造株式会社
<http://www.jst-mfg.com>