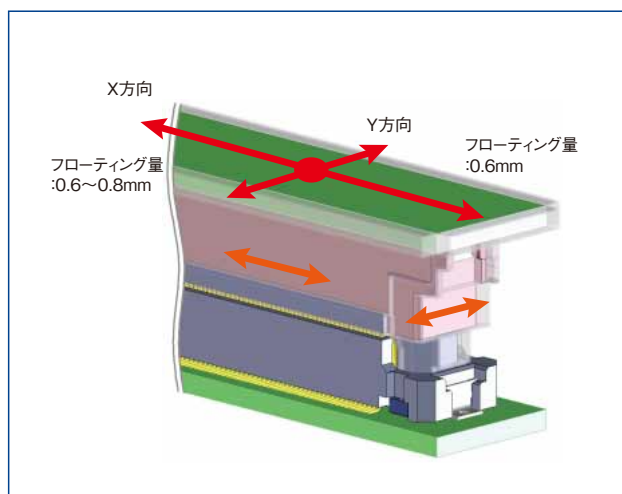
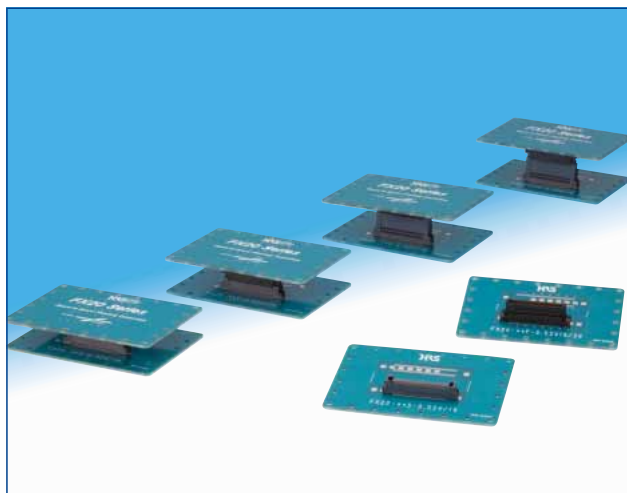


フローティング構造 0.5mm ピッチ 基板間接続用コネクタ

FX20シリーズ



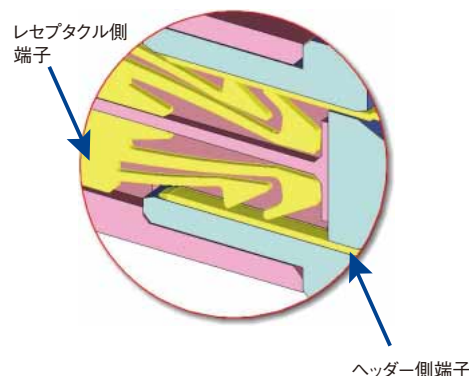
■特長

1. 0.5mmピッチ
2. 接続タイプ:スタッキング／垂直
3. 芯数:20/40/60/80/100/120/140
4. フローティング可動量 X方向:±0.6～±0.8、Y方向:±0.6mm
5. 2点接点構造により高接触信頼性を確保(右図参照)
6. 電流容量 0.5A / pin
7. 有効嵌合長1.5mm
8. パターン禁止エリア不要
9. 自動実装に対応(吸着面を確保)
10. 大きなガイド形状による優れた嵌合性

信号端子の有効接触長は1.5mmと長く、嵌合ストロークに対し十分なマージンを有しております。

大きな誘い込み形状により嵌合操作が容易な構造になっております。

接触部拡大図



■接続バリエーション

レセプタクル		ヘッダー	FX20-**-P-0.5SV15	FX20-**-P-0.5SV20
FX20-**-S-0.5SV			h=15mm	h=20mm
FX20-**-S-0.5SV10			h=25mm	h=30mm
FX20-**-S-0.5SH			垂直接続	垂直接続
フローティング量	X方向		±0.6mm	±0.8mm
	Y方向		±0.6mm	±0.6mm

