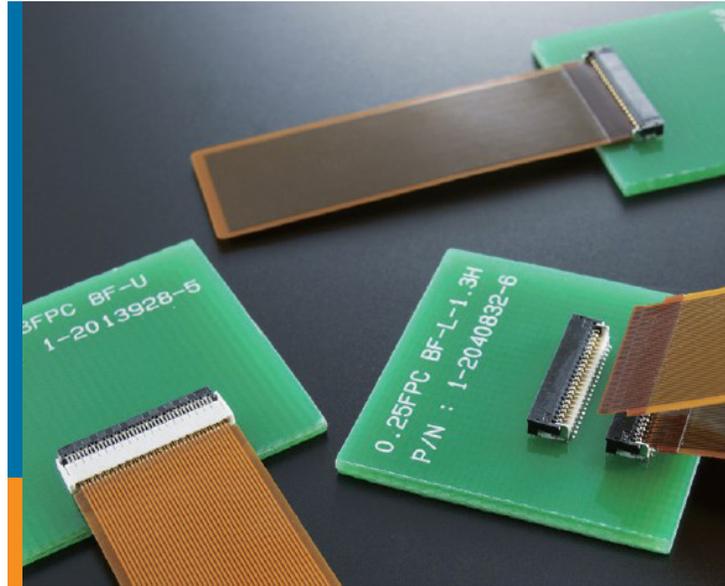


焦点

0.25MM 和 0.3MM 精细间距柔性印刷电路 (FPC)连接器

- 通过小外形设计最大限度减小器件尺寸
- 通过斜角插入设计特性节省PCB空间



TE Connectivity (TE) 0.25mm精细间距FPC连接器提供37、41、45和51位置的型款，帮助业界满足对更小中心线和更低侧高互连解决方案的需求，开拓新的可能性。创新的斜插设计可让客户将这些连接器放置在PCB上任何位置，从而释放连接器前部的空间以放置额外的元器件。这款连接器设计具有底部接触和后翻转锁定致动器，提供了更大的PCB保持力。除了0.25mm精细间距FPC连接器，TE也提供全系列传统0.3mm精细间距FPC连接器，具有各种高度(0.9mm H至1.2mm H)、接触点(底部或顶部)和翻转锁定类型(前部或后部)，并且可选25至71位置。

优势

- 通过小外形设计减小设备尺寸
- 通过斜角设计特性节省PCB空间
- 无需应用工具，帮助提高成本效率
- 通过轻量设计最大限度地提高整体设备的可携带性
- 同时提供顶部和底部接触型款以实现设计灵活性

电气

- 0.3A/信号触点

材料

- 具有铜合金触点的热塑性塑料
- 镀金的焊接触点

标准和规范

- 108-78650, 108-78351, 108-78574, 108-57877

机械

间距	翻转	触点	位置	高度 x 宽度
0.3	后部	较低	27, 29, 31, 39, 41, 45	1.2 x 2.9
0.3	后部	较高	25, 27, 33, 37, 39, 41, 43	0.9 x 3.8
0.3	前部	较低	39, 51, 71	1.0 x 3.5
0.25	后部	较低	37, 41	1.3 x 3.2

应用

- 可穿戴产品
- 移动电话
- 平板电脑
- 移动媒体播放器
- 导航系统
- 游戏机
- 钱币兑换器
- 音频/视频设备
- 可折叠无线键盘
- 便携式蓝牙扬声器
- 掌上型投影仪
- 便携式电池组
- 便携式存储设备

了解更多

[FPC 连接器系统概述网页](#)
[FPC 连接器虚拟样品套件](#)
[FPC 连接器快速参考指南](#)
[FPC 连接器产品规范](#)

TE Connectivity and TE connectivity (logo) are trademarks

Insert TE Authorized
Distributor logo here

