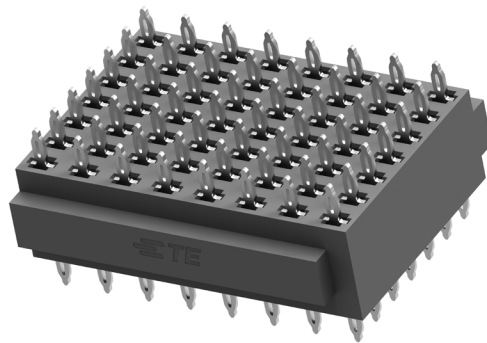


重点推介

压入配合相叠连接器

- 堆叠高度4 mm，节省空间
- 通过高密度封装满足10 Gb/s数字信号



TE Connectivity (TE)推出压入配合可叠连接器，占用空间与VPX子卡相匹配，适用于低噪气密性连接，信号损失少，在印刷电路板 (PCB) 应用中提供非常可靠的性能。该连接器提供可靠的信号完整性，非常适合夹层和平行板对板。压入配合相叠连接器满足高密度封装10 Gb/s数字信号的要求。这些连接器的堆叠高度仅4 mm，有助于军用电子和商业航空应用节省空间。这些连接器采用针眼顺应针，适用于无焊板应用。对于更高引脚数，它们可以端至端堆叠，并不会损失中心线空间。

主要优势

- 堆叠高度4 mm，节省空间
- 通过高密度封装满足10 Gb/s数字信号要求
- 可端至端堆叠，支持更高引脚数
- 通过固定板 (最少1磅/引脚) 来固定连接
- 低侧高，允许高密度高性能封装
- 适合各种PCB电镀选择
- 与软硬结合板或板对板堆叠兼容

了解更多

[压入配合相叠连接器产品列表页](#)

[压入配合相叠连接器宣传册](#)

[压入配合相叠连接器部件清单](#)

应用

- 软硬结合板连接
- 夹层板

电气特性

- 支持高达10 Gb/s速度
- 来自MULTIGIG RT-2连接器系列 (VPX) 的低噪占位面积

机械特性

- 固定板：最低1磅/引脚
- 模块：56位(8列 x 7引脚)
- 堆叠高度：4 mm (0.157英寸)

材质

- 外壳：高温液晶聚合物
- 触点：镀锡铅或镀雾锡铜合金

标准和规范

- TE应用规范：114-32055
- TE产品规范：108-32042