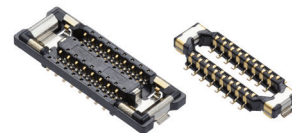


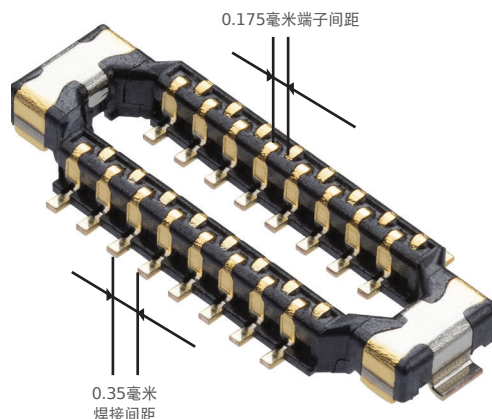
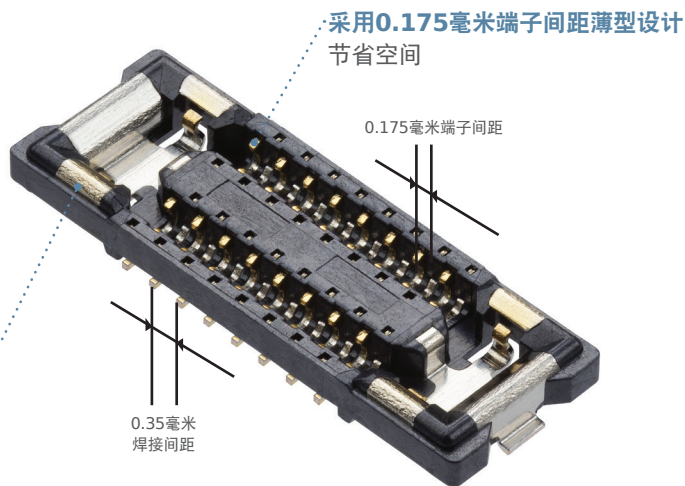
四排板对板连接器 >

四排板对板连接器是一种非常节省空间的连接器，可用于各种空间受限的应用场合。同时坚持3.0A电流额定值，满足了客户对于在紧凑结构实现高功率的要求。



四排板对板连接器

特色优势



铠装和嵌件成型焊钉
为内盖提供坚固的保护

市场和应用场景

消费类产品

- 智能手机
- 平板电脑
- 可穿戴设备
- 便携式音频设备
- 便携式导航设备
- 物联网和智能家居设备
- AR/VR（增强现实/虚拟现实）设备
- 5G和射频设备
- 无人机



无人机



医疗器材



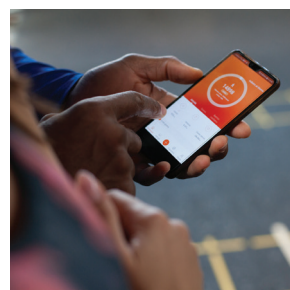
病人监护

医疗设备

- 病人监护系统
- 治疗和手术设备

安防

- 无人驾驶车辆
- 机载航空电子设备



手机



智能手表

四排板对板连接器 >

规格参数

参考信息

包装：带盖压纹带包装
设计计量单位：毫米
是否符合RoHS标准：是
是否无卤素：是

电气参数

电压（最大值）：50V
电流（最大值）：0.3A信号/3.0A焊钉
接触电阻：
 信号触点：35 毫欧
 焊钉接点：20 毫欧
绝缘耐压：250V
绝缘电阻：100 兆欧

机械参数

端子间距：0.175毫米
对配高度：0.60毫米
宽度：2.00毫米
长度（插座）：
端子间距 $(N/2-1) + 3.10$ 毫米
结构类型：立式
电路数量：32、36路
可插拔次数（最大值）：30 次

物理参数

外壳：LCP UL94 V-0
触点：铜合金
电镀：接点部位 - 镀金
 焊尾部位 - 镀金
 底层电镀 - 镀镍
工作温度：-40 至+85摄氏度

www.molex.com/link/quadrow.html
www.chinese.molex.com/link/quadrow.html