

Molex新型推拉式microSD存储卡连接器是业内最薄的连接器，其强化功能可为紧凑型移动设备提供超可靠的连接。

Molex开发出该新型推拉式microSD存储卡连接器用于手机内部连接。在手机中，存储卡安装在电池的下面。这种手机要求使用薄型、整体尺寸小的连接器；同时，要求连接器（与相邻器件）严格保持在同一平面上，并且要求采用全屏蔽和检卡开关，目的是实现可靠的焊点连接、抗电磁干扰、碰撞保护和良好的卡识别功能。

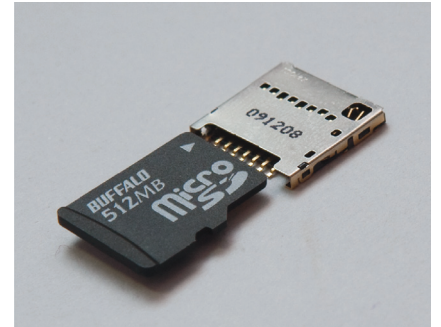
Molex新型104031系列连接器是市场上最薄的全尺寸推拉式连接器。它比双推式连接器节省25%至40%的空间，因为不带弹出装置，因此降低了成本。

产品规格：

- 电压：10伏交流（有效值）或直流
- 电流：0.5安
- 接触电阻：100毫欧，最大值
- 绝缘耐电压：500伏交流
- 绝缘电阻：1000兆欧，最小值
- 插拔次数：10,000次
- 操作温度：-25至+85摄氏度

microSD*存储卡连接器
高度是1.42毫米
标准安装，表面贴焊
屏蔽推拉式

104031系列
配有检卡开关

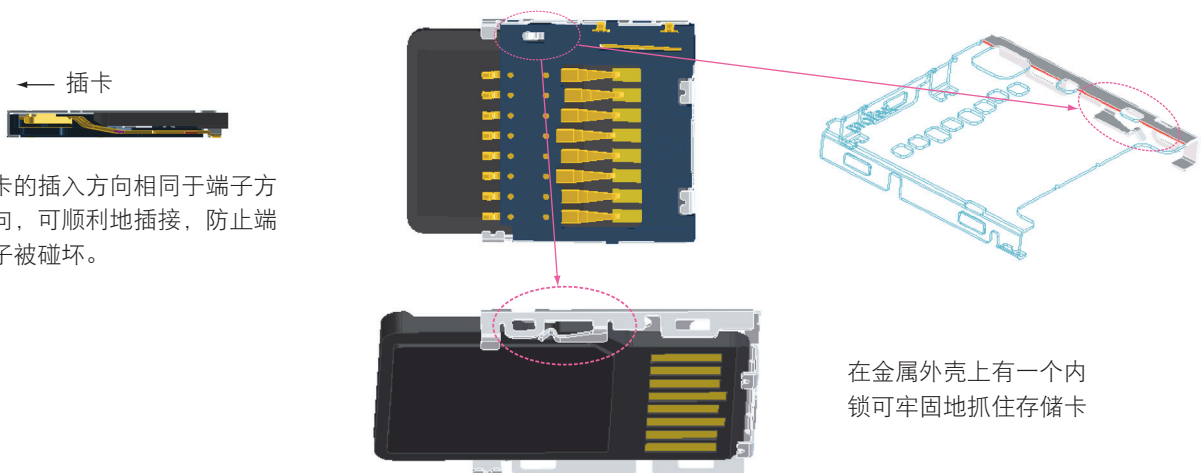


特点

- 紧凑型推拉设计和薄型设计
- 严格的共面控制
- 内引线端子设计
- 可靠的检卡开关
- 采用简约设计，不带弹出装置

优点

- 节省空间，用于紧凑型移动设备
- 可靠性高，可适应回流焊
- 防止碰坏端子
- 确保插卡识别
- 比双推型连接器节省成本



市场和应用

- 手机
- 数码相机和摄像机
- 便携式音频播放器
- 便携式游戏机
- 汽车导航器
- 个人导航器





microSD*存储卡连接器
高度是1.42毫米
标准安装，表面贴焊
屏蔽推拉式

连接器

订购号	说明	引脚间距	高度
104031-0811	microSD存储卡 连接器	1.10mm	1.42mm

104031系列
配有检卡开关

*microSD是SD卡协会的商标

