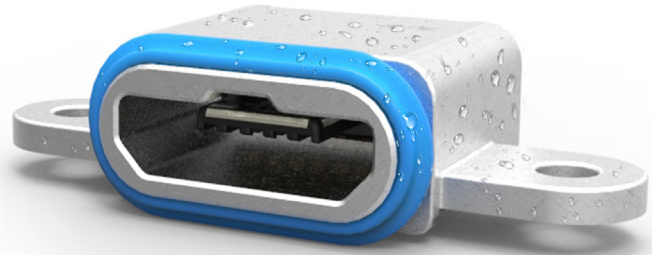


介绍

防水IP68 MICRO USB2.0 连接器

- 提供IP68防水和防尘保护
- 符合micro USB 2.0性能规范



消费电子产品正变得越来越薄和越来越小，同时也变得越来越容易受到水和灰尘影响。使用防水和防尘组件来支持电子设备，与占位面积兼容性同样重要。为此，TE Connectivity推出防水IP68 Micro USB连接器类型B产品，经设计密封连接器周边，防止水份和杂质穿透外壳，以支持更好的用户体验。

优势

- 具有IP68 (可浸入1.5m深度至少30分钟)密封保护，防止水份和其它颗粒物进入
- 采用交错式接触设计，提供更好的信号分离和增强的机械稳定性
- 提供在单片中集成金属屏蔽和防水结构的最低侧高产品
- 使用金属增强板来保护内部触点，防止电气短路
- 主壳体具有圆形接口，可以简便地将连接器集成进设备中
- 具有螺钉安装耳，在最终应用中实现简便的集成和定位

电气

- USB2.0
- 额定电压 30V
- 额定电流1.8A (仅电源引脚)

机械

- 10,000 次接插循环
- 焊接强度最小值 80N
- 反向接插强度：最小值50N
- 强制插入强度：最小值250N

标准和规范

- 产品规范: 108-61223
- 柔性密封环: 2108883-1
- 符合ROHS标准

应用

- 可穿戴产品
- 手持式医疗设备
- 条形码扫描仪
- 便携式打印机
- 血糖仪
- 便携式音乐播放器
- 数码相机和摄像机
- GPS装置
- 家用电器
- 安全控制面板
- 工业手持设备

材料

- 封装: 硅胶；黑色
- 增强保持板: 不锈钢
- 外壳：黑色热塑性塑料
- 触点: 选择性镀金铜合金
- 不锈钢MIM 外壳

了解更多

[IP68 防水 Micro USB2.0 连接器概述](#)

[IP68 防水 Micro USB2.0 连接器介绍](#)

[USB 2.0 Micro 连接器概述](#)

[用于移动设备的连接器QRG](#)

[Micro USB 连接器 AB类型防溅\(splash-proof\)产品介绍](#)

TE Connectivity and TE connectivity (logo) are trademarks

Insert TE Authorized
Distributor logo here

 **TE**
connectivity Authorized
Distributor