



MUSB, MUSBR, UUSB 系列

# MINI 和微型 USB 2.0 接口

**技术规格**

如需了解完整技术规格以及所建议的 PCB 布局, 请浏览 [www.samtec.com?MUSB](http://www.samtec.com?MUSB) 或 [www.samtec.com?MUSBR](http://www.samtec.com?MUSBR)

绝缘体材料: 高温热塑塑胶  
 触点材料: 磷青铜  
 外壳材料: 黄铜  
 电镀: 配接区域镀金, 外壳镀镍, 焊尾镀锡  
 工作温度范围: -50°C 至 +85°C  
 额定电流: 1 A/触点  
 额定电压: 30 VRMS  
 触点电阻: 最大 50 mΩ  
 最小循环数: 1500  
 包装: 采用散装托盘进行包装和运输; 根据要求可提供适合自动化操作的托盘。  
 符合 RoHS 规范要求: 是  
 可无铅焊接: 是

<b>类型</b>	<b>触点数</b>	<b>电镀</b>	<b>颜色</b>	<b>类型</b>	<b>SM</b>	<b>A</b>
MUSB = Mini USB 2.0 MUSBR = 高固定力 Mini USB 2.0	-05	-F = 配接区域镀金, 焊尾镀锡 -S = 配接区域镀 30μ" (0,76μm) 的金, 焊尾镀锡	= MUSB 留空 -O = 橙色	-B = B 型 (MUSB 与 MUSBR) -AB = AB 型 (仅 MUSB) -A = A 型 (仅 MUSBR)		

**还提供**

Mini USB A 型。请致电 Samtec。

**技术规格**

如需了解完整技术规格以及所建议的 PCB 布局, 请浏览 [www.samtec.com?UUSB](http://www.samtec.com?UUSB)

绝缘体材料: 黑色液晶聚合物  
 触点材料: 磷青铜  
 电镀: 50μ" (1,27μm) 的镍底上镀金屏蔽电镀; 50μ" (1,27μm) 的镍底上镀锡  
 工作温度范围: -30°C 至 +80°C  
 额定电流: 1A (引脚 2, 3, 4) /信号触点, 1.8A (引脚 1, 5) /电源触点  
 额定电压: 100 VAC  
 触点电阻: 最大 50 mΩ  
 插拔次数: 10,000  
 符合 RoHS 规范要求: 是

<b>UUSB</b>	<b>类型</b>	<b>S</b>	<b>电镀</b>	<b>端接</b>	<b>TR</b>
UUSB = 微型 USB 2.0	-AB = 微型 AB -B = 微型 B	-F = 配接区域和焊尾镀 钐金 -S = 配接区域镀 30μ" (0,76μm) 的金, 焊尾镀钐金		-SM = 表面贴装	-TR = 卷带封装