



连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 适配器类型: B

USB 版本: 2.0

连接器外形: 微型

连接器和壳体类型: 母端

端口数量: 1

产品特性

产品类型特性

整体式锁销	不带
USB 适配器类型	B
USB 版本	2.0
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
USB 连接器类型	Micro USB 2.0 B 型

结构特性

端口数量	1
位数	5

主体特性

外壳电镀涂层	哑光
外壳电镀材料	镍打底镀锡
偏移	.8 mm
连接器外形	微型

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[29.52 μin]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子额定电流 (最大值)	1.8 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	.85 mm[.034 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

锁定特性	不带
PCB 安装位置	顶部
PCB 连接器固定	偏移
PCB 安装固定类型	SMT 压具
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
壳体颜色	黑色
主体方向	直角
中心线（间距）	.65 mm[.025 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	.8 – 1. mm[.031 – .039 in]
------------	----------------------------

使用环境

焊接温度（最大值）	260 °C[500 °F]
插接周期（最大值）	10000
工组温度范围	-30 – 85 °C[-22 – 185 °F]

操作/应用

无卤素	否
装配工艺特点	不带拾放盖
电路应用	电源和信号

行业标准

工业标准	USB 2.0
湿度敏感度级别	1
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
IP 等级	IPX4

包装特性

封装数量	1000
------	------



封装方法

卷带包装

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

客户还购买了



TE 产品编号4-2176378-5
RQ 0805 28R7 0.1% 10PPM 5K RL



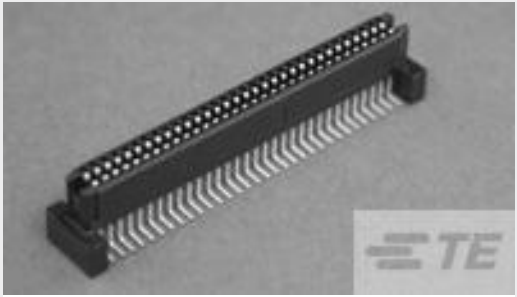
TE 产品编号2339978-6
SFP56 STACKED 2X4 RECEPTACLE ASSEMBLY



TE 产品编号2357971-1
ASSY, NanoRF BP module, V67, Combo



TE 产品编号2357976-1
ASSEMBLY, RF MODULE, DAUGHTERCARD



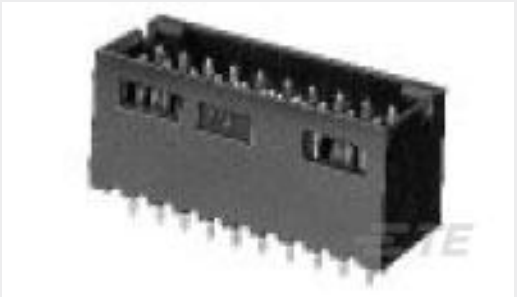
TE 产品编号1-5146894-1
1FHR,64,50A/S,S,C,S11,12



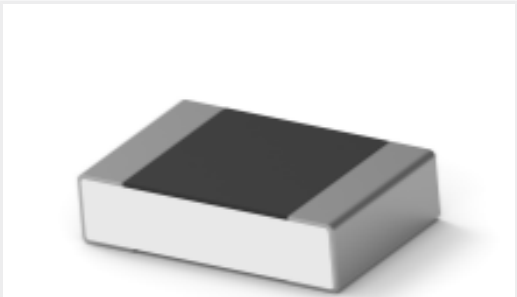
TE 产品编号1-1761692-3
IDC LOW PRO HDR 40P RA LAT



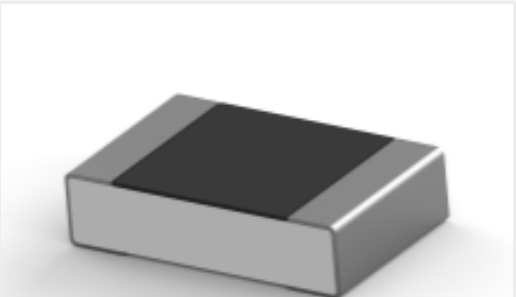
TE 产品编号1-87215-5
30 MODII HDR DRST UNSHRD .100



TE 产品编号3-103168-5
74 MODII HDR DRST SHRD .100CL



TE 产品编号6-2176379-4
RQ 0805 487R 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号8-2176380-1
RQ 0805 7K87 0.1% 10PPM 5K RL

文档

产品图纸

MICRO USB, TYPE B, SPLASHPROOF

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2246077-1_A_c-2246077-1-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2246077-1_A_c-2246077-1-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2246077-1_A_c-2246077-1-a.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本