



TE 内部编号 5353929-1

A, 2.0, Standard Profile, Receptacle, 1 Port, Top, Right Angle, Tape & Reel, Offset, Surface Mount, Cable-to-Board / Cable-to-Panel, USB Connectors

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 适配器类型: A

USB 版本: 2.0

连接器外形: 标准

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

接地特定类型	M2 螺纹孔
接地选项	面板接地
USB 适配器类型	A
USB 版本	2.0
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到面板, 缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
USB 连接器类型	USB 2.0 A 型

结构特性

面板接地位置	右/左
安装支脚数量	2
端口数量	1
位数	4

主体特性

--	--



外壳电镀涂层	亮光
外壳电镀材料	镍打底镀锡
偏移	4 mm
连接器外形	标准

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[29.92 μin]
端子接触部电镀材料	镀金或钯镍打底镀金
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	1.85 mm[.073 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

锁定特性	带有
PCB 安装对准类型	定位柱
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
面板安装特性类型	法兰
连接器安装类型	板安装, 面板安装

壳体特性

壳体颜色	白色
外壳材料	热塑性
主体方向	直角
中心线（间距）	2 mm, 2.5 mm[.078 in][.098 in]

尺寸

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

使用环境

焊接温度（最大值）	260 °C[500 °F]
插接周期（最大值）	1500
工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]

操作/应用

无卤素	否
-----	---



装配工艺特点	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
测试标识 (TID)	60000276
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	350
封装方法	卷带包装

产品合规性

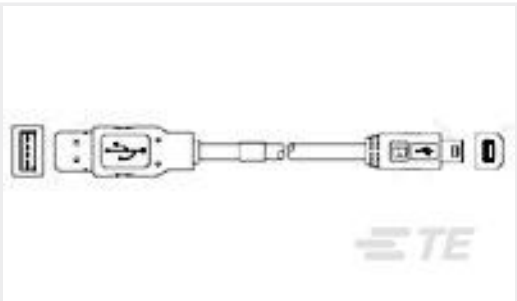
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2022年6月（224） 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	波峰焊接可达到 265°C

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>

配套部件



TE 产品编号 1487588-3
USB, A-B, 28/24, WHITE, 1.8M



TE 产品编号 1487593-1
USB, A-BLUNT,28/24,WHT,2.0M



TE 产品编号 1734028-1
Std USB Type A, Plug, Natural



TE 产品编号 1487600-1
USB, A-BLUNT,28/26,BLK,1.0M



TE 产品编号 1-1734028-1
Std USB, Type A, Plug, Natural



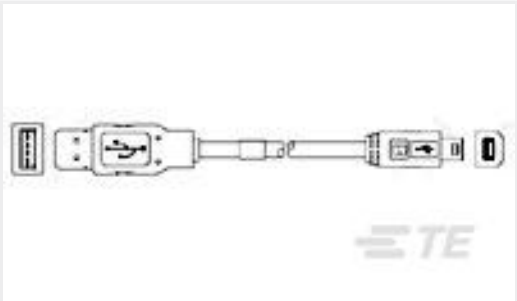
TE 产品编号 1-1734028-3
Std USB, Type A, Plug



TE 产品编号 1487588-2
USB, A-B, 28/24, WHITE, 1.5M



TE 产品编号 1487594-3
USB, A-B, 28/28, BLACK, 0.16M



TE 产品编号 1496476-1
STD USB-A TO MINI-B ASSY, 1M



TE 产品编号 1487593-2
USB, A-BLUNT,28/24,WHT,1.5M



TE 产品编号 1487594-1
USB, A-B, 28/28, BLACK, 0.5M



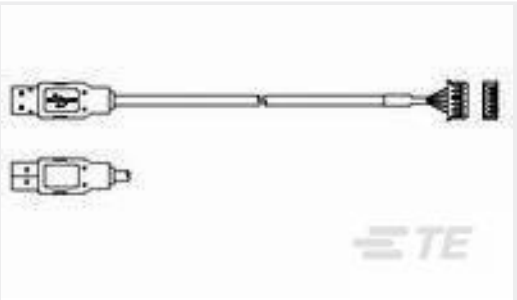
TE 产品编号 1487594-2
USB, A-B, 28/28, BLACK, 0.25M



TE 产品编号 1487595-1
USB, A-B, 28/26, BLACK, 1.0M



TE 产品编号 1487599-1
USB, A-BLUNT,28/28,BLK,0.83M



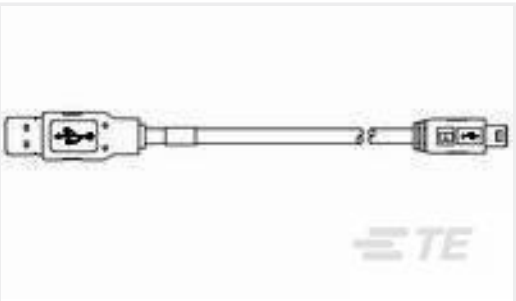
TE 产品编号 2142872-1
cable assy, usb a plug to 5p hsg



TE 产品编号 1487595-2
USB, A-B, 28/26, BLACK, 1.3M



TE 产品编号 1827525-1
MECHATROLINK II CONNECTOR KIT



TE 产品编号 1929690-1
USB CABLE, USB A to Mini USB,Blue

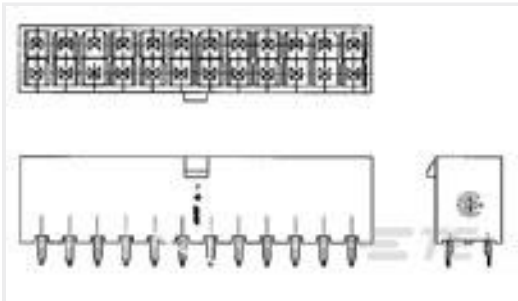


TE 产品编号 1487595-3
USB, A-B, 28/26, BLACK, .83M

客户还购买了



TE 产品编号5054422013
RNF-100-1/8-5-STK



TE 产品编号1586037-4
4P VERT HDR VAL-U-LOK V2



TE 产品编号2118060-1
WLAN DUAL BAND Antenna Assembl



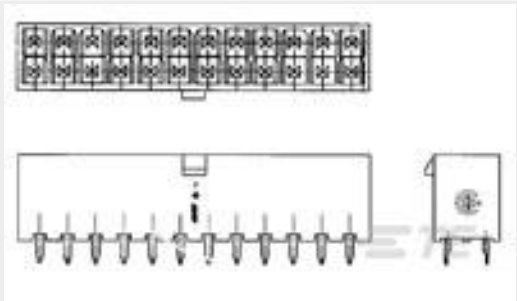
TE 产品编号5-1437567-0
MPG106F=(MSPG) SWITCH PUSHBUTT



TE 产品编号1734098-4
Champ050 40p A/P RCPT 25CL PB



TE 产品编号1888250-3
Low Profile,RJ45,1x1,No Led's



TE 产品编号1-1586037-0
10P VERT HDR VAL-U-LOK V2



TE 产品编号5103309-3
A/L LOW PRO HDR 16P VERT BLACK



TE 产品编号215297-8
8P HV100 REC CON. TE, 7.0MM



TE 产品编号640452-3
03P MTA100 HDR ASSY SQ STR

文档

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5353929-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5353929-1_O.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5353929-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5353929-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5353929-1_A.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5353929-1_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](#)。

数据表/目录页

[USB and Mini USB Datasheet 7-1773442-0](#)

英文版本

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

[AMP Universal Serial Bus\(USB\) Receptacle Connectors\(Type A, SMT\)](#)

英文版本