



TE 内部编号 292336-1

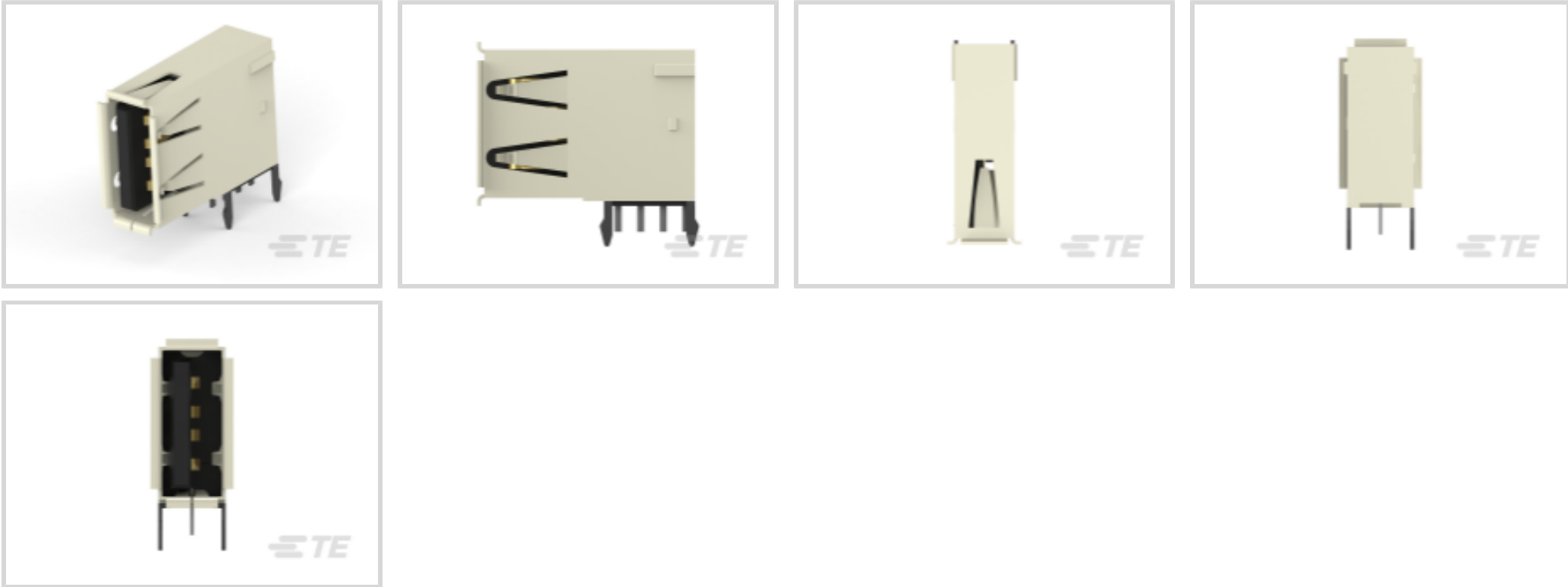
A, 2.0, Standard Profile, Receptacle, 1 Port, Top, Perpendicular

Right Angle, Box & Tube / Tube, Flush, Through Hole - Solder, 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

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	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

安装支脚数量	4
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	锡
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	2.29 mm[.09 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

锁定特性	带有
PCB 安装位置	顶部
PCB 连接器固定	齐平
PCB 安装固定类型	压紧
面板安装特性类型	法兰
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	垂直直角
中心线（间距）	2 mm, 2.5 mm[.078 in][.098 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
------------	------------------

使用环境

焊接温度（最大值）	240 °C[464 °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
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)	60000047



UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装数量	22
封装方法	Tube, 盒和管

产品合规性

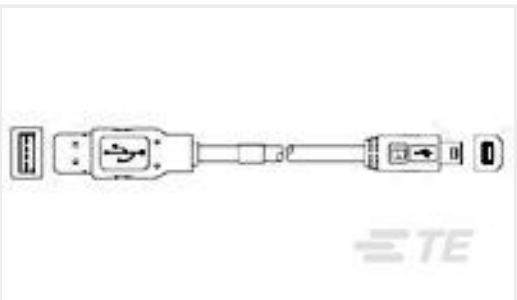
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 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



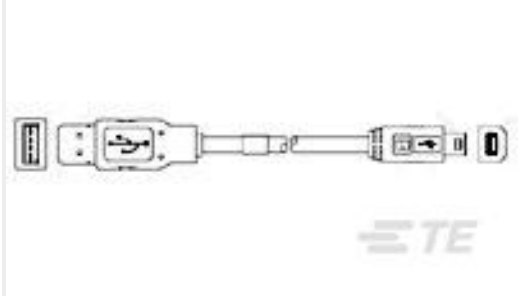
TE 产品编号 1487594-2
USB, A-B, 28/28, BLACK, 0.25M



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 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



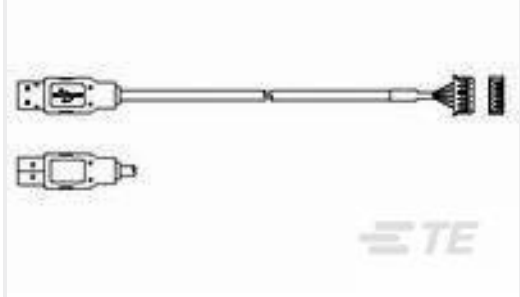
TE 产品编号 1734028-1
Std USB Type A, Plug, Natural



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



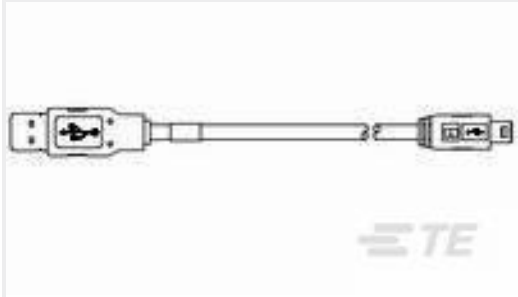
TE 产品编号 2142872-1
cable assy, usb a plug to 5p hsg



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



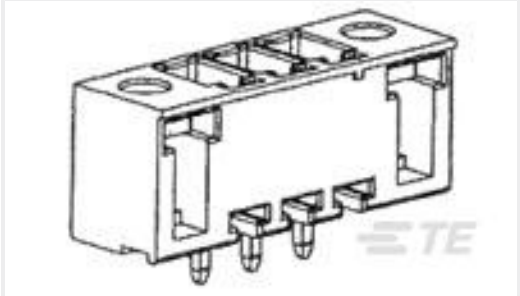
TE 产品编号6609103-6
PM050DH60=C1239



TE 产品编号2416274-1
HM,ASY,TYPE B-19,5+2ROW,VT,HDR,133P

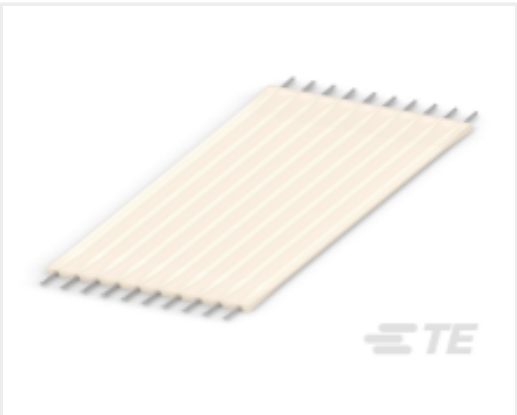


TE 产品编号2007099-1
SFP+ 1x4 Light Pipe Assembly



TE 产品编号284516-3
3P TERMIBLOK HDR DIR C VITI

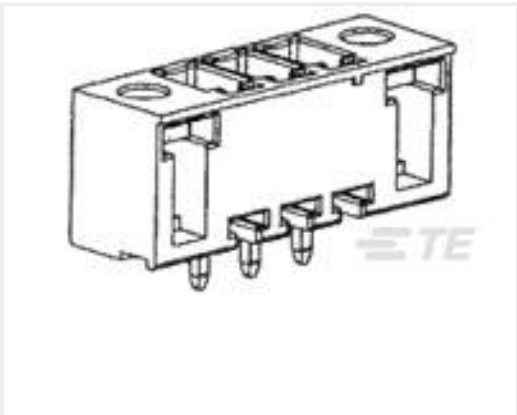




TE 产品编号3-1474644-6
FSN-11A-8



TE 产品编号1676156-2
RN 0805 113K 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号796867-9
9 POS TERMI-BLOK HDR VERTICAL

TE 产品编号2299940-6
ZQSFP+ STACKED REC ASSEMBLY 2X1,HS

TE 产品编号3-2040714-7
.5FHR04H,220,S,GIG,8/SN,TR,NSYES

TE 产品编号1-1617736-4
HFW1201K186=HALF SIZE RELAY

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_292336-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_292336-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_292336-1_B.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

应用规格

英文版本