



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: 小型

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	Mini 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	亮光
外壳电镀材料	镀锡铜
偏移	0 mm
连接器外形	小型

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	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	1.2 mm[.047 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	直脚
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	PBT
壳体颜色	黑色
主体方向	垂直
中心线（间距）	.8 mm[.031 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	.8 mm[.032 in]
------------	----------------

使用环境

焊接温度（最大值）	240 °C[464 °F]
插接周期（最大值）	5000
工组温度范围	-20 – 60 °C[-4 – 140 °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
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	150
封装方法	Tray



产品合规性

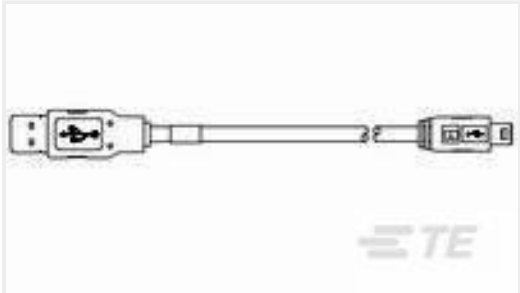
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°C

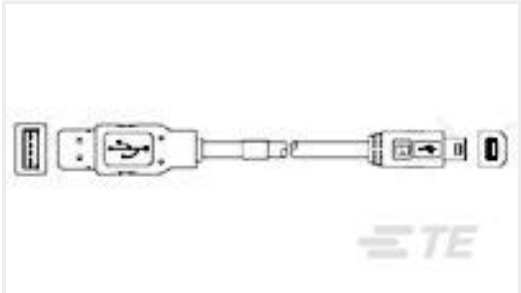
产品合规免责声明

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 1929690-1
USB CABLE, USB A to Mini USB,Blue



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



TE 产品编号 1734205-1
MINI USB, TYPE B, PLUG. CABLE-KIT

客户还购买了



TE 产品编号1-1734035-2
MINI USB, TYPE B, R/A, SMT



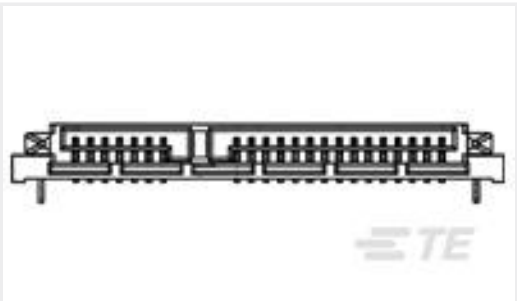
TE 产品编号1734366-3
Std USB Type A, VT, T/H, Blue



TE 产品编号1747981-2
Std HDMI, RA, SMT



TE 产品编号2007435-3
Std HDMI, Flag, T/H



TE 产品编号2023246-2
ASS'Y SATA REC. R/A SMT TYPE 3.45H



TE 产品编号2110304-1
SFP+ 1x1 Cage Assembly, Solder Tail



TE 产品编号2174507-2
MICRO USB, TYPE B



TE 产品编号5177984-6
0.8FH,P05H.5,140,08/Sn,TU



TE 产品编号6450863-5
MBXLE VERT RCPT 7ACP



TE 产品编号1-6450869-0
V/R
2ACP+8S+4ACP+16S+2ACP+12S+2ACP

文档

产品图纸

MINI USB, TYPE B, VERTICAL, T/H

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1775060-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1775060-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1775060-1_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](#)。

产品规格

MINI USB SERIES CONNECTOR

英文版本

产品规格

英文版本