



TE 内部编号 1734517-1

USB Connectors, B, 2.0, Standard Profile, Receptacle, 1 Port, Top, Vertical, Tape & Reel, Flush, Surface Mount, Hold-Down PCB Mount Retention Type

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 连接器类型: B

USB 版本: 2.0

连接器外形: 标准

连接器和壳体类型: 母端, 母端

端口数量: 1

产品特性

产品类型特性

整体式锁销	不带
接地选项	面板接地
接地元件类型	接地弹片
USB 连接器类型	B
USB 版本	2.0
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
产品类型	连接器
LED	不带

结构特性

面板接地位置	右/左
端口数量	1
Number of Positions	4

主体特性



偏移	0 mm
连接器外形	标准
外壳电镀材料	铜镀镍

接触件特性

端子额定电流（最大值）	1 A
端子接触部电镀材料	钯镍合金镀金
端子接触部电镀厚度	.76 μm[29.92 μin]

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

锁定特性	带有
定位柱	不带
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, 法兰
连接器安装类型	板安装

壳体特性

主体方向	垂直
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
外壳材料	热塑性塑料
壳体颜色	黑色

尺寸

尾部长度	2.4 mm[.094 in]
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
工作温度范围	0 – 50 °C[32 – 122 °F]

操作/应用

无卤素	否
-----	---



电路应用

电源和信号

行业标准

湿度敏感度级别	5a
工业标准	USB 2.0
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Tape & Reel
封装数量	200

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	回流焊接可达到 260°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>

客户还购买了



TE 产品编号1622820-3 3520 10K 5%	TE 产品编号1612618-4 SEMI-HARD TRAY DDR2 SODIMM SOCKET 200P 9	TE 产品编号1367073-2 20 POS SMT CONN, SFP, 30AU	TE 产品编号1-1825058-9 ADE08S04=DIP SWITCH,EXT,SMT-GW
TE 产品编号1-1571983-1 GDH08STR04=DIP SWITCH	TE 产品编号1625854-4 1206 PROBE PAD	TE 产品编号1-1614884-4 CPF 0805 7R5 0.1% 25PPM 1K RL	TE 产品编号1623235-1 CRG0805 1% 47R
TE 产品编号1437571-4 TP11CGPC0=SWITCH P/B N/O BLACK	TE 产品编号YAS218-35PN-CLNUT0 CONNECTOR BOX MTG RECEPTACLE CLINCH NUTS		

文档

产品图纸

STD USB TYPE B, VERTICAL, SMT,GRD FINGER

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1734517-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1734517-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1734517-1_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 Quick Reference Guide (English)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

MD_1734517-1_040320181255_dmtec

英文版本

MD_1734517-1_040320181255_dmtec

英文版本