

连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 类型: B

USB 版本: 2.0

尺寸: 标准

连接器种类: 母端

端口数量: 1

产品特性

产品类型特性

USB 类型	B
USB 版本	2.0
尺寸	标准
连接器种类	母端
方向	垂直
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

端口数量	1
Number of Positions	4

接触件特性

端子额定电流 (最大值)	1 A
--------------	-----

端接特性

端子端接类型	通孔
PCB 端接方法	回流焊接

机械附件

安装位置	顶部
锁定特性	带有
PCB 连接器固定	齐平
PCB 安装固定类型	弯脚
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线 (间距)	2.5 mm[.098 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
能够拾放	否
电路应用	Signal

行业标准

工业标准	USB 2.0
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	托盘, 盒和托盘
------	----------

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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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: 2019年7月 (201) SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月 (181) 不含REACH SVHC
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: 2019年7月 (201)
SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月 (181)

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

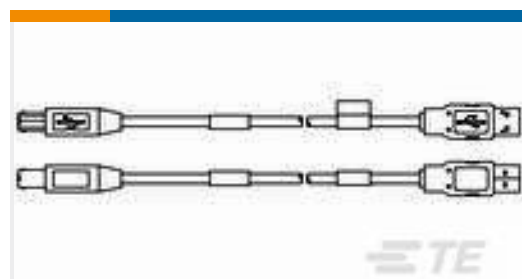
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

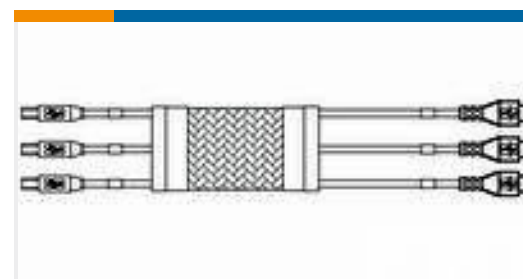
产品合规免责声明

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目前提供的物品中高度关注物质含量(SVHC)信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)“物品中物质的要求指南”(2011年4月第2版)，在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定(也被称为O5A: Once An Article Always An Article)，对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”(2017年6月第4版)完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 零件编号 2135136-1
038-003-941, USB CABLE
ASSY



TE 零件编号 2202183-1
038-004-231, USB BUNDLE
ASSY

客户还购买了



TE 零件编号2110304-1
SFP+ 1x1 Cage Assembly,
Solder Tail



TE 零件编号5-1676966-5
SMW2 18R 5%



TE 零件编号2-406541-3
MJ,INV,1X1,6PNL G,.100"
ST,SN,NARROW POST



TE 零件编号1-84953-5
1MM FPC HORZ.TOP
CONT.ASSY 15P



TE 零件编号2174507-2
MICRO USB, TYPE B



TE 零件编号1-1734248-5
1.0 FPC, ZIF V/T, SMT, 15P



TE 零件编号440146-8
1.25mm WTB Socket,
Housing,8p



TE 零件编号8-1625868-5
RP 2A 0.25W 40R2 0.1%
25PPM 1K RL



TE 零件编号2328702-4
4PIN 0.5MMP FPC
CONNECTOR,BACK FLIP
LOCK



TE 零件编号1571625-1
TACT,6X6,SMT,J-LEAD,
50GF

文档

产品图纸

STD USB TYPE B, VERTICAL, T/H, NATURAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787834-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787834-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5787834-2_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本