



连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 连接器类型: A

USB 版本: 2.0

连接器外形: 标准

连接器和壳体类型: 母端, 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 连接器类型	A
USB 版本	2.0
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
Sealable	否
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

端口数量	1
Number of Positions	4

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

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	镍镀金
端子接触部电镀厚度	.75 μm[29.52 μin]



端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

锁定特性	不带
定位柱	不带
PCB 安装位置	顶部
PCB 连接器固定	偏移
PCB 安装固定类型	弯脚
连接器安装类型	板安装

壳体特性

主体方向	直角
外壳材料	PBT GF30
壳体颜色	黑色

尺寸

尾部长度	2.84 mm[.112 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]

使用环境

焊接温度（最大值）	350 °C[662 °F]
插接周期（最大值）	1500
工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]

操作/应用

装配工艺特点	不带拾放盖
电路应用	电源、信号和数据

行业标准

工业标准	USB 2.0
保护等级	IP20

包装特性

封装方法	Box
------	-----

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	符合且适用豁免
--------------------	---------



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	受限材料超出阈值
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: 2018年1月（181） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 2013798-1
INDUSTRIAL USB PLUG CONN KIT



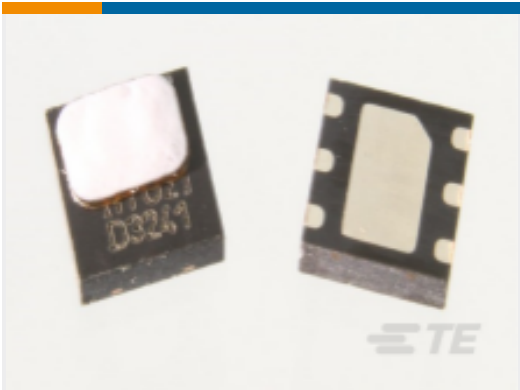
TE 产品编号 1734372-1
Std USB, Type A, Plug

该系列中的其他产品 | Industrial USB IP20



USB 连接器(10)

客户还购买了



TE 产品编号HPP845E131R5
HTU21DF RH/T SENSOR IC B5000



TE 产品编号1717254-4
EMBOSS ASSY DDR2 SODIMM
SOCKET 200P 5.2H



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



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



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



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2110487-1
QSFP Cage, Solder Leg, No HS
Opening



TE 产品编号1775862-2
mSATA/mini PCI-E 5.2H Type I G/F



TE 产品编号1766501-1
ATCA ASSY, Vertical Backplane,

文档

产品图纸

USB SERIES A REC ASSY R/A 1ROW THRU-HOLE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1903741-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1903741-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1903741-1_F.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



1-1773463-4_INDUSTRIAL_USB_CONNECTORS

英文版本

产品规格

INDUSTRIAL USB PLUG CONNECTOR KIT & REC CONNECTOR

日语

产品规格

日语

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本