



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: 插头

端口数量: 1

产品特性

产品类型特性

USB 连接器类型	A
USB 版本	2.0
连接器和壳体类型	插头
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

安装支脚数量	0
端口数量	1
Number of Positions	4

主体特性

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	金
端子接触部电镀厚度	.1 μm[3.937 μin]

机械附件



锁定特性	带有
定位柱	不带
PCB 安装位置	电缆安装
PCB 连接器固定	齐平
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距）	2 mm, 2.5 mm[.078 in][.098 in]
外壳材料	热塑性塑料
壳体颜色	白色

使用环境

焊接温度（最大值）	240 °C[464 °F]
插接周期（最大值）	1500
工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °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	1
工业标准	USB 2.0
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	3000

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	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: 2021年1月（211）



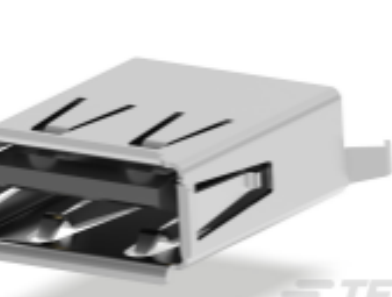
SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年6月
(191)
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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 产品编号 292323-5 RECEPTACLE ASSY RIGHT ANGLE STACKED THRU	 TE 产品编号 5787617-3 RECP ASSY, R/A, STACKED, THRU- HOLE, USB,	 TE 产品编号 1775690-2 Std USB Type A, VT, T/H, 2.5A	 TE 产品编号 5787617-4 RECP ASSY, R/A, STACKED, THRU- HOLE, USB,
 TE 产品编号 1-292303-1 Std USB Type A, R/A, SMT	 TE 产品编号 292303-5 Std USB Type A, R/A, T/H, Natural	 TE 产品编号 5787745-5 USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE	 TE 产品编号 1734366-3 Std USB Type A, VT, T/H, Blue
 TE 产品编号 5787745-1 USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE	 TE 产品编号 1734366-4 Std USB Type A, VT, T/H	 TE 产品编号 5787617-8 RECP ASSY, R/A, STACKED, THRU- HOLE, USB,	 TE 产品编号 5353583-4 Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel



TE 产品编号 292303-3
Std USB Type A, R/A, T/H, Natural

TE 产品编号 5787617-6
RECIP ASSY, R/A, STACKED, THRU-HOLE, USB,

TE 产品编号 5787745-2
USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE

TE 产品编号 1734366-1
Std USB Type A, VT, T/H

TE 产品编号 6364372-1
Std USB Type A, R/A, T/H

TE 产品编号 5353928-2
Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel

TE 产品编号 5353929-1
Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel

TE 产品编号 5787745-4
USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE

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

Std USB, Type A, Plug, White

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1734372-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1734372-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1734372-2_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

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本