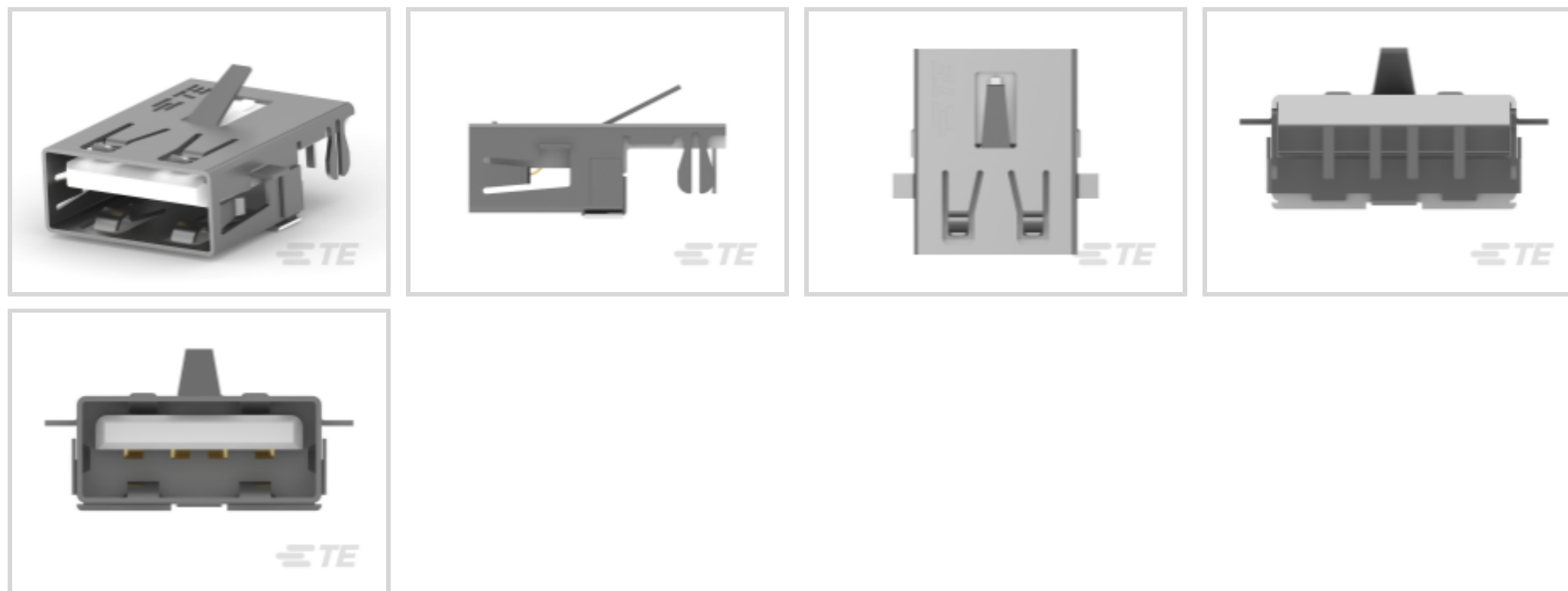


连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 适配器类型: 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

USB 适配器类型	A
USB 版本	2.0
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
USB 连接器类型	USB 2.0 A 型

结构特性

安装支脚数量	2
端口数量	1
位数	4

主体特性

外壳电镀涂层	亮光
外壳电镀材料	锡
连接器外形	标准

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	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的长度	2.9 mm[.114 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	边缘
----------	----

PCB 连接器固定	齐平
-----------	----

PCB 安装固定类型	压紧, 直脚, 直脚
------------	------------

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	热塑性
------	-----

壳体颜色	白色
------	----

主体方向	直角
------	----

中心线（间距）	2 mm, 2.5 mm[.078 in][.098 in]
---------	--------------------------------

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.1 – 1.3 mm[.039 – .051 in]
------------	------------------------------

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

封装数量	63
------	----

封装方法

Tray, 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	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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223） 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 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

 <p>TE 产品编号788085-1 TYPE III+ PIN ASSEMBLY,.062</p>	 <p>TE 产品编号2160493002 55A0111-18-2</p>	 <p>TE 产品编号1-1879743-0 RP 1J 5R9 0.1% 15PPM CUT LENGTH</p>	 <p>TE 产品编号2118711-2 1 PC STD SHIELD, CRS-36.83X33.68X5.08MM</p>
 <p>TE 产品编号3-1939755-6 .5FHR04H,220,S,GIG,30/Sn,HT,NS</p>	 <p>TE 产品编号2-2176307-0 RP 1E 0.1W 19K6 0.1% 25PPM 5K RL</p>	 <p>TE 产品编号2176315-5 MELF SMA_A 220R 0.1% 15PPM 0204 0.4W</p>	 <p>TE 产品编号1337669-2 7.54MM CSA BRAID M5 - M5 150MM</p>



文档

产品图纸

[Std USB Type A, R/A, T/H, White](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1746311-2_G1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1746311-2_G1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1746311-2_G1.3d_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

应用规格

英文版本