



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: 3

## 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

端口数量	3
位数	12

### 主体特性

外壳电镀材料	镍
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 $\mu\text{m}$ [29.92 $\mu\text{in}$ ]
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流 (最大值)	2.52 A

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的	2.84 mm[.112 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 机械附件

锁定特性	不带
PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装位置	顶部
PCB 安装固定类型	压紧
连接器安装类型	板安装

### 壳体特性

外壳材料	PA 6T
壳体颜色	黑色
主体方向	直角
中心线 (间距)	2.5 mm[.098 in]

### 尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
-------------	------------------

### 使用环境

焊接温度 (最大值)	245 °C[500 °F]
插接周期 (最大值)	1500
工作温度范围	-20 – 85 °C[-4 – 185 °F]

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 行业标准

工业标准	USB 2.0
------	---------

### 包装特性

封装数量	100
封装方法	包装, 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: 2018年1月  
(181)

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

通孔回流焊可达到 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



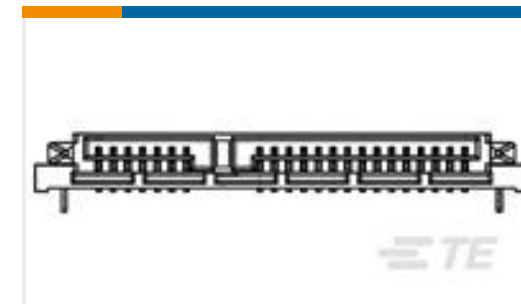
TE 产品编号5177984-6  
0.8FH,P05H.5,140,08/Sn,TU



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



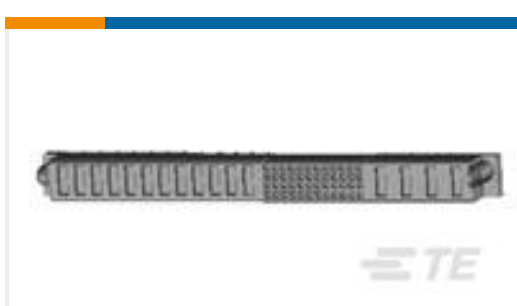
TE 产品编号2007435-3  
Std HDMI, Flag, T/H



TE 产品编号2174507-2  
MICRO USB, TYPE B



TE 产品编号1-1734035-2  
MINI USB, TYPE B, R/A, SMT



TE 产品编号6450863-5  
MBXLE VERT RCPT 7ACP

## 文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)



3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1734309-5\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1734309-5\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1734309-5\\_E.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