

292323-1 ✓ 有效

TE 内部编号 292323-1

USB Connectors, A, 2.0, Standard Profile, Receptacle, 2 Port, Top, Right Angle, Tray / Box & Tray, Flush, Through Hole - Solder, Cable-to-Board, 1500

[在 TE 官网查看>](#)



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: 2

## 产品特性

### 产品类型特性

接地特定类型	接地弹片
接地选项	面板接地
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

面板接地位置	端口间
端口数量	2
位数	8

### 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 $\mu\text{m}$ [29.92 $\mu\text{in}$ ]
--------------	---

端子接触部电镀材料	镀金或钯镍打底镀金
-----------	-----------

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	2.84 mm[.112 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	顶部
----------	----

PCB 连接器固定	齐平
-----------	----

PCB 安装固定类型	板锁
------------	----

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	黑色
------	----

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)	1.57 mm[.062 in]
-------------	------------------

#### 使用环境

焊接温度 (最大值)	260 °C[500 °F]
------------	----------------

插接周期 (最大值)	1500
------------	------

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

#### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

#### 行业标准

工业标准	USB 2.0
------	---------

#### 包装特性

封装数量	88
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>

## 配套部件





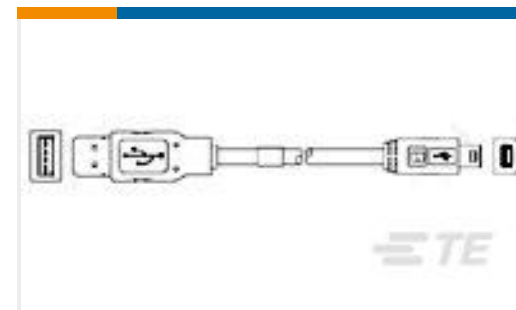
TE 产品编号 1487599-1  
USB, A-BLUNT,28/28,BLK,0.83M



TE 产品编号 1734028-1  
Std USB Type A, Plug, Natural



TE 产品编号 1-1734028-3  
Std USB, Type A, Plug



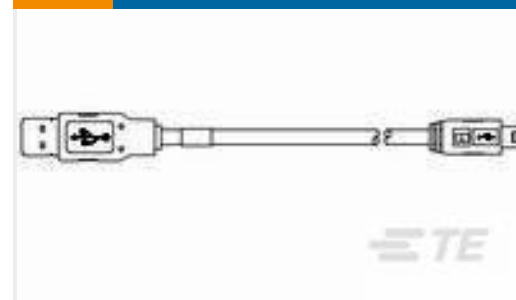
TE 产品编号 1496476-1  
STD USB-A TO MINI-B ASSY, 1M



TE 产品编号 1487600-1  
USB, A-BLUNT,28/26,BLK,1.0M



TE 产品编号 1487591-1  
USB, A-BLUNT,28/28,WHT,0.83M

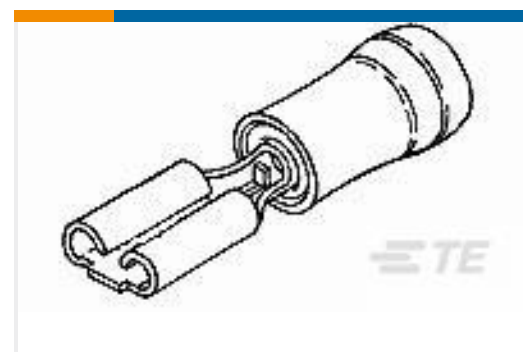


TE 产品编号 1929690-1  
USB CABLE, USB A to Mini USB,Blue

## 客户还购买了



TE 产品编号 320551  
PIDG Ring Tongue Terminals



TE 产品编号 165566-1  
110 PIDG FASTON REC



TE 产品编号 6-1415537-5  
SR6A6K24



TE 产品编号 9-1393792-9  
V23105A5305A201



TE 产品编号 2-1102647-5  
HIP-K.10/24.AG



TE 产品编号 4-1106201-5  
HIPK/EMVK.6/16.SKB



TE 产品编号 2-1102606-5  
HIP-K.6/16.AG.M6

## 文档

### 产品图纸

[REC ASSY RIGHT ANGLE STACKED THRUHOLE US](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_292323-1\\_D.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_292323-1\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_292323-1\\_D.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