

1-1734028-3 ✓ 有效

TE 内部编号 1-1734028-3

USB Connectors, A, 2.0, Standard Profile, Plug, 1 Port, Top, Right Angle, Tape & Reel, Flush, Surface Mount, Cable-to-Board, 1500, 4 Position

[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: 插头

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 | 插头 |
| 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

| | |
|--------|-------|
| 外壳电镀材料 | 铜打底镀镍 |
| 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 μm [29.92 μin] |
| 端子接触部电镀材料 | 钯镍打底镀金 |
| 端子额定电流 (最大值) | 1.5 A |

端接特性



| | |
|-----------|-----------------|
| 端接柱体和尾部长度 | 1.2 mm[.047 in] |
|-----------|-----------------|

| | |
|----------|------|
| PCB 端接方法 | 表面贴装 |
|----------|------|

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 连接器固定 | 齐平 |
|-----------|----|

| | |
|------------|--------|
| PCB 安装固定类型 | 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 | 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) | 1.6 mm[.063 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 | 0 – 50 °C[32 – 122 °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 | 5a |
|---------|----|

| | |
|------|---------|
| 工业标准 | USB 2.0 |
|------|---------|

| | |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

| | |
|------|-----|
| 封装数量 | 500 |
|------|-----|

| | |
|------|------------|
| 封装方法 | 卷带包装, 卷带包装 |
|------|------------|

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: 2024年1月（240） 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 | 回流焊接可达到 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>

配套部件

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



客户还购买了



文档



产品图纸

[Std USB, Type A, Plug](#)

英文版本

CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1734028-3_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1734028-3_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1734028-3_C.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

[Terminating AMP MTEI Connector](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本