



连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 连接器类型: B

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

|           |        |
|-----------|--------|
| 整体式锁销     | 不带     |
| USB 连接器类型 | B      |
| 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  |
| 产品类型      | 连接器    |
| LED       | 不带     |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 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 | 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   | 钎镍合金镀金            |
| 端子接触部电镀厚度   | .76 μm[29.92 μin] |

端接特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|            |                        |
|------------|------------------------|
| PCB 端接方法   | 表面贴装                   |
| 机械附件       |                        |
| 锁定特性       | 带有                     |
| 定位柱        | 带有                     |
| PCB 安装位置   | 顶部                     |
| PCB 连接器固定  | 偏移                     |
| PCB 安装固定类型 | SMT 压具                 |
| 连接器安装类型    | 板安装                    |
| 壳体特性       |                        |
| 主体方向       | 直角                     |
| 中心线（间距）    | 2.5 mm[.098 in]        |
| 外壳材料       | 热塑性塑料                  |
| 壳体颜色       | 白色                     |
| 尺寸         |                        |
| 尾部长度       | 2 mm[.079 in]          |
| PCB 厚度（建议） | 1 mm[.039 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                      |
| 装配工艺特点     | 不带拾放盖                  |
| 电路应用       | Power                  |
| 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       |                        |
| 封装方法       | Tape & Reel            |
| 封装数量       | 200                    |



### 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月（181）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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

TE 产品编号 1487587-1  
USB, A-B, 28/26, WHITE, 1.0M

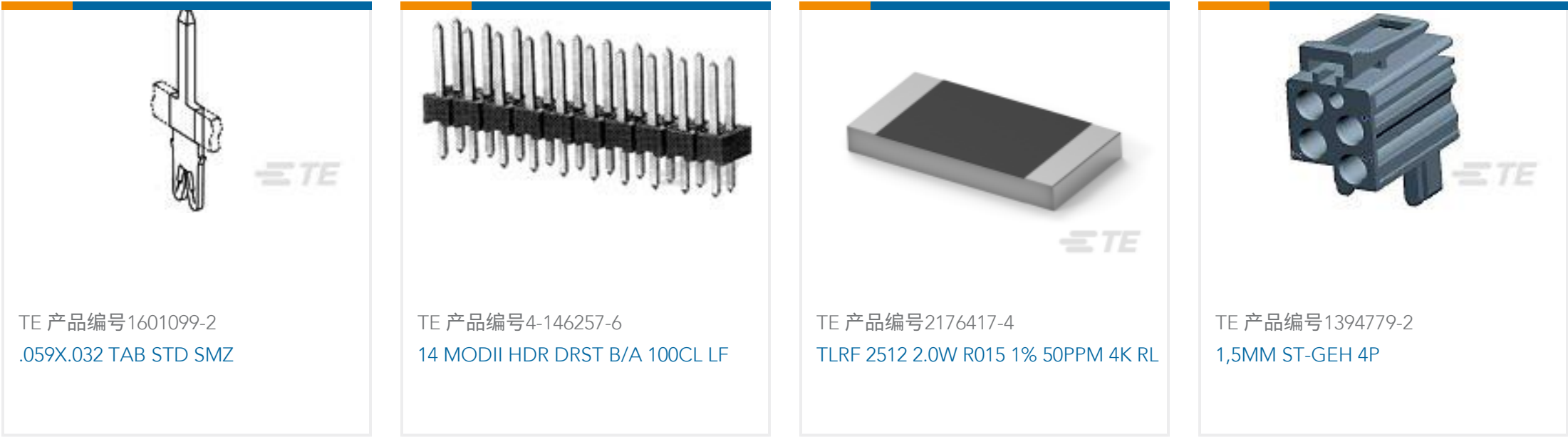
### 客户还购买了

TE 产品编号1969591-4  
HSG,REC,PANEL MOUNT,GWT, SINGLE ROW,EP2.5

TE 产品编号3-794625-2  
02P MICRO MNL ASSY,R/A,SMT LF

TE 产品编号103949-1  
8X2 MTE SHRD PIN SR LTCH .100

TE 产品编号1274663-2  
JACK, 2 POSITION, STACKED R/A, MINI BNC



文档

产品图纸

[STD USB TYPE B, R/A, SMT, WHITE](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1734346-2\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1734346-2\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1734346-2\\_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

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本