



Industrial USB IP67

TE 内部编号 1954643-1

Industrial USB IP67, USB Connectors, A, 2.0, Standard Profile, Receptacle, 1 Port, Cable Mount, Straight, Package, IP67, None PCB Mount Retention Type

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 连接器类型: 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 连接器类型 | A      |
| USB 版本    | 2.0    |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端 |
| 连接器系统     | 线到线    |
| Sealable  | 是      |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆  |
| 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 | 镍镀锡 |

接触件特性

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| 端子额定电流（最大值） | 1.5 A             |
| 端子接触部电镀材料   | 金                 |
| 端子接触部电镀厚度   | .76 μm[29.92 μin] |



机械附件

|            |            |
|------------|------------|
| 锁定特性       | 带有         |
| PCB 安装位置   | 电缆安装       |
| PCB 安装固定类型 | 无          |
| 连接器安装类型    | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|      |       |
|------|-------|
| 主体方向 | 直式    |
| 外壳材料 | 聚酯 GF |
| 壳体颜色 | 黑色    |

使用环境

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| 焊接温度（最大值） | 350 °C[662 °F]            |
| 工作温度范围    | -55 – 85 °C[-67 – 185 °F] |

操作/应用

|        |          |
|--------|----------|
| 装配工艺特点 | 无        |
| 电路应用   | 电源、信号和数据 |

行业标准

|      |         |
|------|---------|
| 工业标准 | USB 2.0 |
| 保护等级 | IP67    |

包装特性

|      |         |
|------|---------|
| 封装方法 | Package |
| 封装数量 | 1       |

其他

|    |                |
|----|----------------|
| 注释 | 圆形耦合, 密封, 面板安装 |
|----|----------------|

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） |



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月  
(211)  
不含REACH SVHC

|        |            |
|--------|------------|
| 卤素含量   | 尚未进行卤素含量审核 |
| 焊接工艺能力 | 不适合采用焊接工艺  |

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 1954637-1  
Plug Kit,USB Series A

该系列中的其他产品 | Industrial USB IP67

USB 连接器(6)

客户还购买了

TE 产品编号 120521-1  
1FHR,64,30A/P,S,N,S08,09,10

TE 产品编号 W3S-1939  
WEDGE LOCK, 3P, PLG, BLU, STD, J1939, DT

TE 产品编号 1060-16-0644  
DEUTSCH 冲压成型端子

TE 产品编号 1-796404-1  
CPC PSTD RCPT,17-16,R/A LF



TE 产品编号1828618-1  
KIT,PLUG,LC,ODVA,MM

TE 产品编号1217107-1  
250 FASTON,REC.,TPPB

TE 产品编号1734372-1  
Std USB, Type A, Plug

TE 产品编号1828740-1  
ASSEMBLY, PROTECTIVE CAP

TE 产品编号1766501-1  
ATCA ASSY, Vertical Backplane,

文档

产品图纸

Recpt Kit,Series A to Series A

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1954643-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1954643-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1954643-1\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。

数据表/目录页

1-1773463-4\_INDUSTRIAL\_USB\_CONNECTORS

英文版本

CONNECTIVITY SOLUTIONS FOR INFOTAINMENT APPLICATIONS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本



[使用说明书](#)

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本