

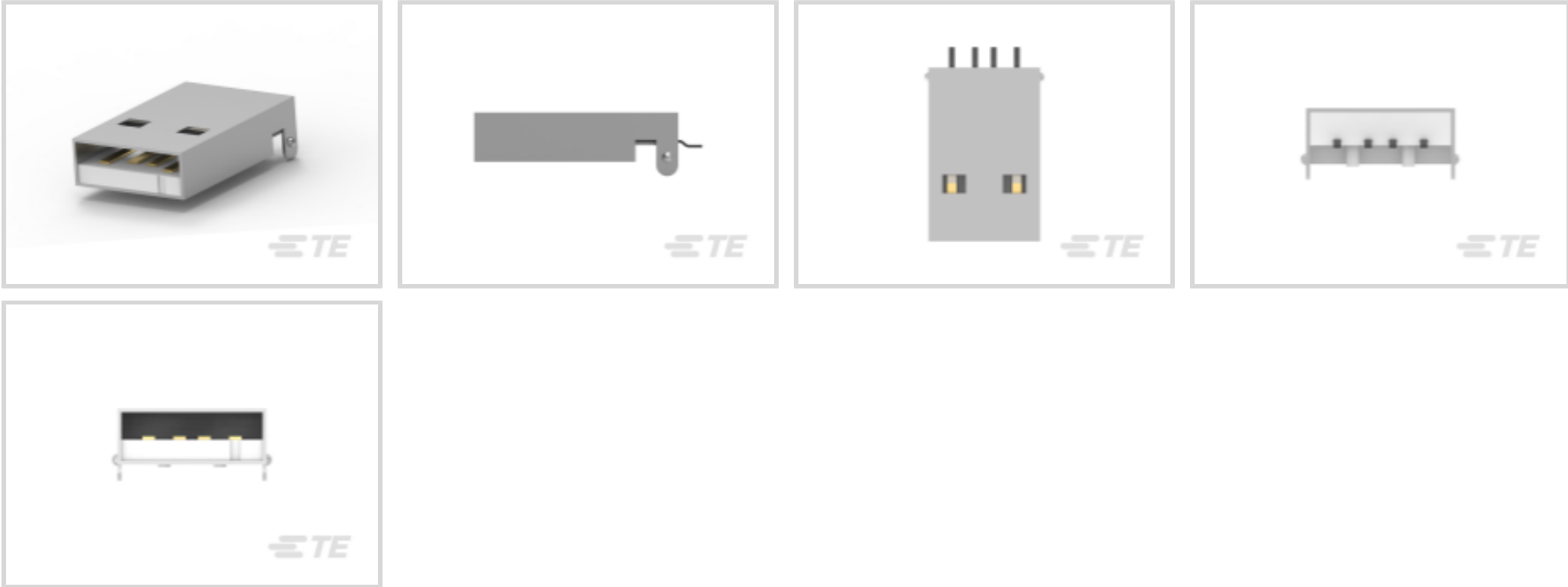


TE 内部编号 1-1734028-1

USB Connectors, A, 2.0, Standard Profile, Plug, 1 Port, Top, Right Angle, Tape & Reel, Flush, Surface Mount, Straight Leg 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: 插头

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	插头
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

安装支脚数量	2
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	铜镀镍



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	钯镍合金镀金
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	不带
定位柱	带有
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

主体方向	直角
中心线（间距）	2 mm, 2.5 mm[.078 in][.098 in]
外壳材料	热塑性塑料
壳体颜色	自然

尺寸

尾部长度	1.2 mm[.047 in]
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-HB



包装特性

封装方法	Tape & Reel
封装数量	500

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: 2018年6月（191） 超过限值的SVHC： 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

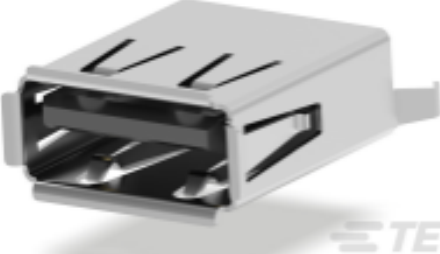
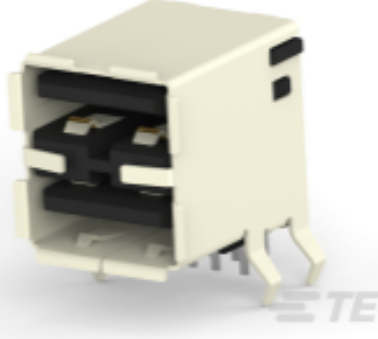
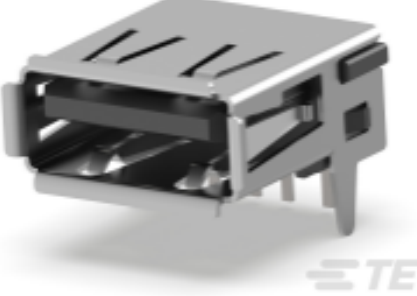
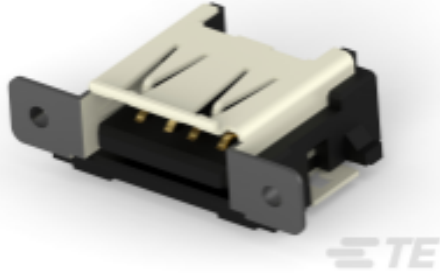
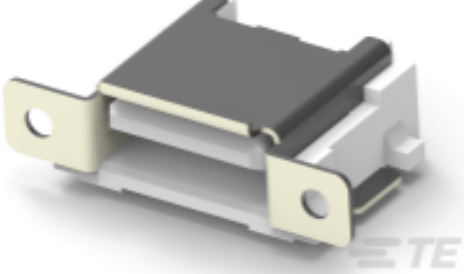
产品合规免责声明

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>

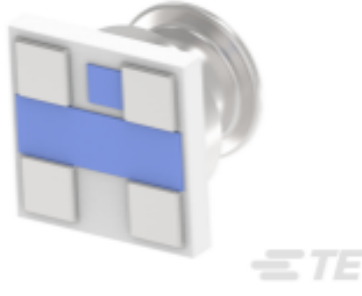
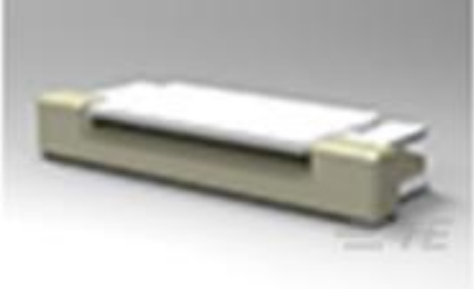
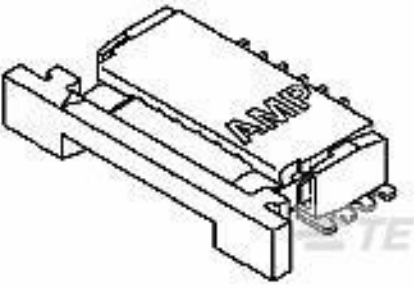
配套部件

 TE 产品编号 292323-5 RECEPTACLE ASSY RIGHT ANGLE STACKED THRU	 TE 产品编号 5787617-3 RECP ASSY, R/A, STACKED, THRU-HOLE, USB,	 TE 产品编号 1775690-2 Std USB Type A, VT, T/H, 2.5A	 TE 产品编号 5787617-4 RECP ASSY, R/A, STACKED, THRU-HOLE, USB,
--	--	--	---



 TE 产品编号 1-292303-1 Std USB Type A, R/A, SMT	 TE 产品编号 292303-5 Std USB Type A, R/A, T/H, Natural	 TE 产品编号 5787745-5 USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE	 TE 产品编号 1734366-3 Std USB Type A, VT, T/H, Blue
 TE 产品编号 5787745-1 USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE	 TE 产品编号 1734366-4 Std USB Type A, VT, T/H	 TE 产品编号 5787617-8 RECP ASSY, R/A, STACKED, THRU-HOLE, USB,	 TE 产品编号 5353583-4 Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel
 TE 产品编号 292303-3 Std USB Type A, R/A, T/H, Natural	 TE 产品编号 5787617-6 RECP ASSY, R/A, STACKED, THRU-HOLE, USB,	 TE 产品编号 5787745-2 USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE	 TE 产品编号 1734366-1 Std USB Type A, VT, T/H
 TE 产品编号 6364372-1 Std USB Type A, R/A, T/H	 TE 产品编号 5353928-2 Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel	 TE 产品编号 5353929-1 Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel	 TE 产品编号 5787745-4 USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE

客户还购买了

 TE 产品编号MS583730BA01-50 MS5837-30BA01 30BA T&R PRESSURE SEN	 TE 产品编号1734839-8 FPC CONN. 0.5MM PITCH T/C,8P	 TE 产品编号1393240-3 RT314110	 TE 产品编号1-84952-5 1MM FPC HORZ.BTTM CONT.ASS.15P
---	--	--	--





TE 产品编号1-2295018-2
USB TYPE C, REC OFFSET 0.65MM
DUAL SMT



TE 产品编号1658623-6
26 NOVO MIL 30DP, LEAD FREE



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



TE 产品编号1614350-2
RN 0603 10R 0.1% 10PPM CUT
LENGTH



TE 产品编号1625893-3
5W SM M/OX 5% 27R



TE 产品编号1-2176412-5
5W XSM M/OX 5% 20R

文档

产品图纸

Std USB, Type A, Plug, Natural

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1734028-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1734028-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1734028-1_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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

