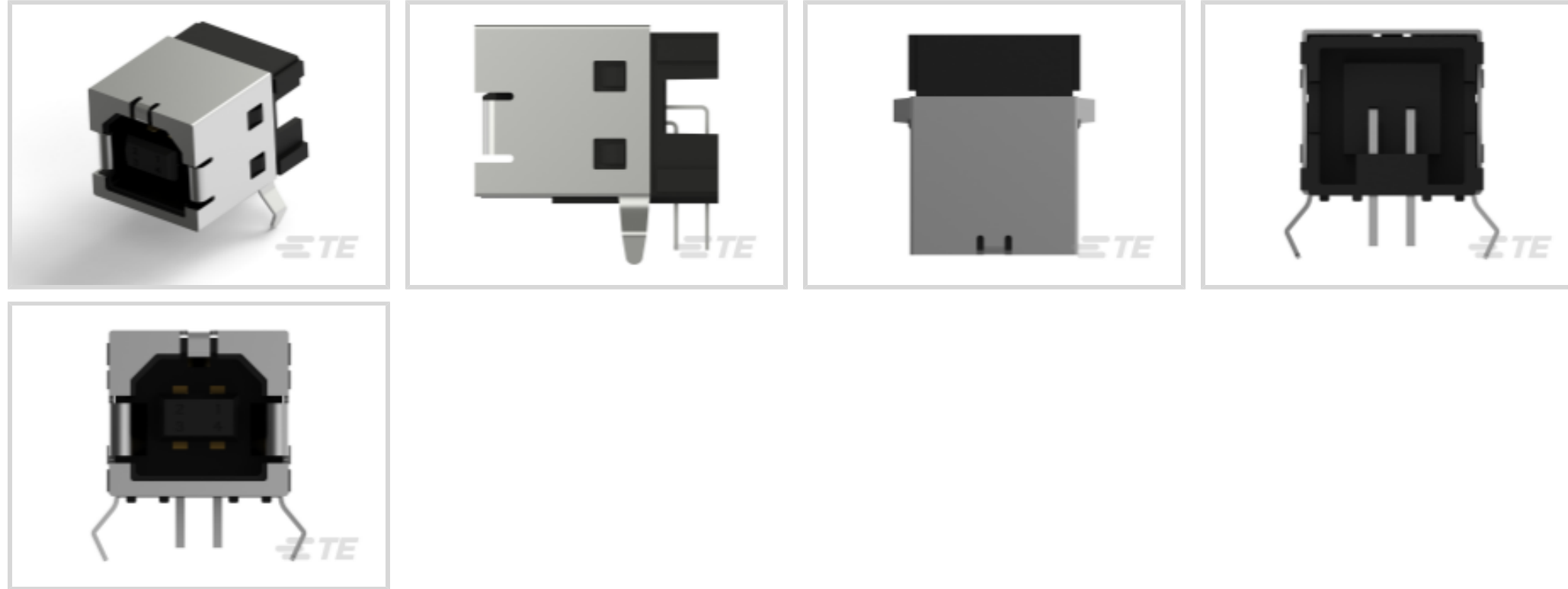




[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 音频和视频连接器 > USB 连接器



USB 适配器类型: 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 适配器类型	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
USB 连接器类型	USB 2.0 B 型

结构特性

端口数量	1
位数	4

主体特性

偏移	0 mm
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 μm[29.92 μin]
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	3.01 mm[.119 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	弯脚
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）	2.5 mm[.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

无卤素	否
电路应用	Signal

行业标准

湿度敏感度级别	1
工业标准	USB 2.0
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	100
封装方法	Tray, 盒和托盘

产品合规性

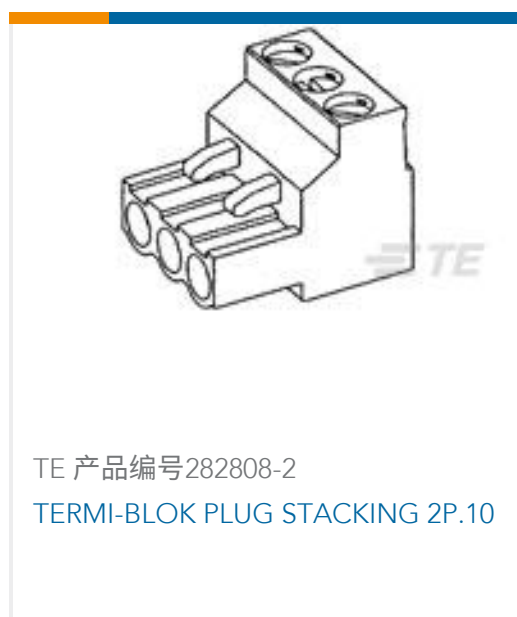
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	通孔回流焊可达到 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>

客户还购买了





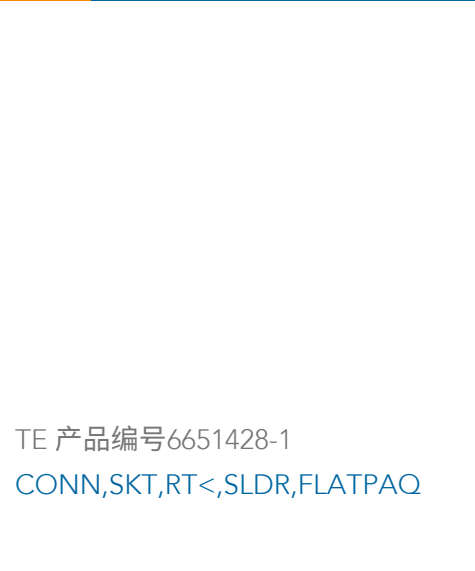

TE 产品编号284740-E
M12 MALE, A CODE, 5P, 10.5MM SMT



TE 产品编号2-2176513-1
CJP 1000W 100R 5% Lead



TE 产品编号2176414-3
7W STD M/OX 5% 24R



TE 产品编号6651428-1
CONN,SKT,RT<,SLDR,FLATPAQ



TE 产品编号2178126-1
Jack, CLOUDSPLITTER SMT SHIELDED

文档

产品图纸

[STD USB TYPE B, R/A, T/H](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_292304-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_292304-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_292304-2_B.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

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本