



连接器 > 模块化插座和插头 > RJ22 连接器



连接器外形: 低

模块化插座和插头产品: RJ 型插座和插头

连接器端子密度: 标准

模块化连接器种类: 插座

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	缆到板
模块化插座和插头产品	RJ 型插座和插头
模块化连接器种类	插座

结构特性

位数	4
端口矩阵配置	1 x 1
端口配置	单端口
连接器端子密度	标准
PCB 安装方向	垂直
装载位置数量	4

主体特性

模块化插座插销方向	标准 - 下锁闩
连接器外形	低

接触件特性

端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子额定电流 (最大值)	1 A
PCB 端子端接区域电镀材料	锡



端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

连接器安装类型	板安装
面板安装特性类型	法兰, 面板止挡
面板安装特性	不带

壳体特性

壳体颜色	黑色
中心线（间距）	1.02 mm[.04 in]
接合入口位置	顶部
外壳材料	PBT

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
连接器高度	16.38 mm[.645 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

行业标准

性能类别	3 类
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Box, Tray, 盒和托盘
封装数量	120, 4320

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°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 1-1775090-5
MOD JACK,RJ11, V/T,30u" GOLD, TIGHT

客户还购买了

TE 产品编号CAT-M1-IN287F
以太网，Sercos-III M12-D 4p PVC 红色 DE

TE 产品编号2-969973-0
2x20P HV100 REC. CON, SMD, GOLD, BLISTER

TE 产品编号2-2205129-6
CA MINI IO TYPE I PIGTAIL

TE 产品编号2-2205130-1
CA MINI IO TYPE II PIGTAIL





TE 产品编号2-2205133-4

CA MINI IO TYPE I IND RJ45



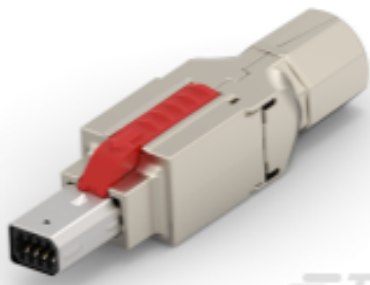
TE 产品编号2-2271656-1

TYPE I SMT REC. WITH CAP ON EMBOSS TAPE



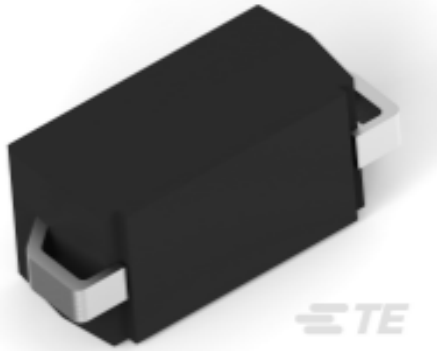
TE 产品编号2307726-4

4P,2MM,B-B,REC,SRHZ,SMD,0.38AU, TR



TE 产品编号2350323-1

MINI IO CONN Cat5e FI 2x2 AWG22 T I



TE 产品编号1-2176324-9

SMV 3W 3M3 5%

文档

产品图纸

MODULAR JACK, RJ11, L/P, V/R, 30 u" GOLD

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1775090-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1775090-3_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1775090-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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