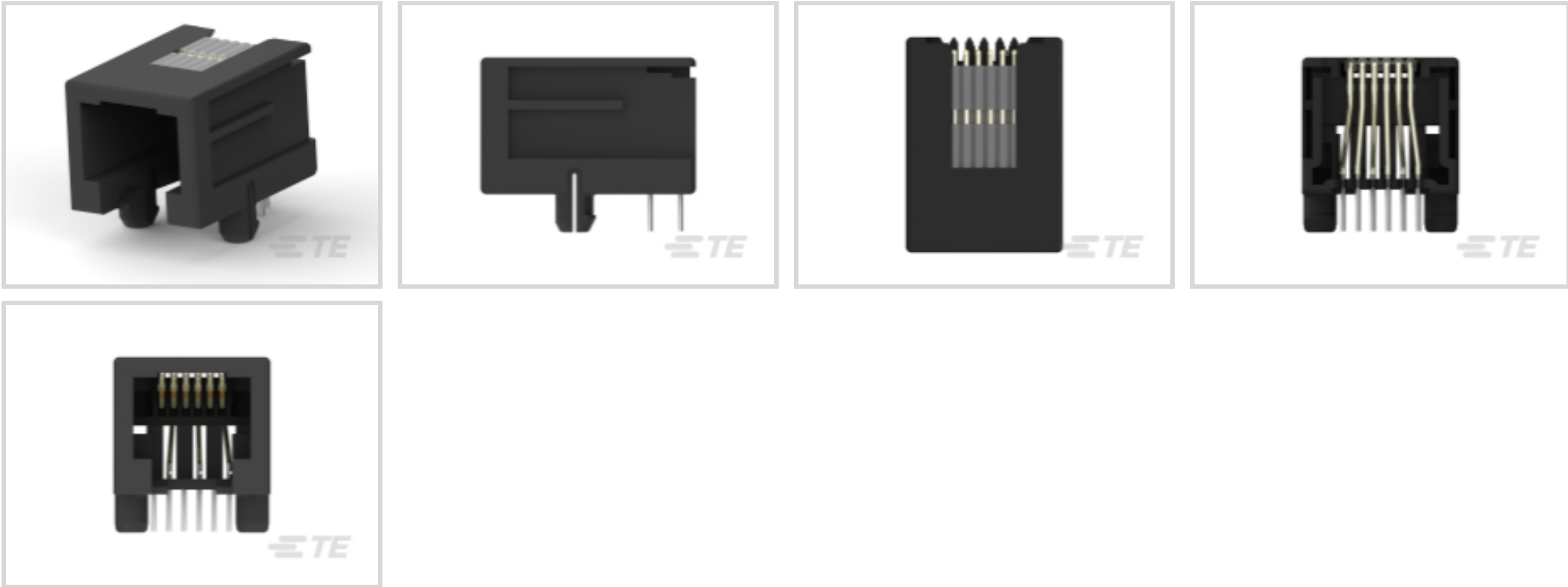




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ25 连接器



端口配置: 单端口

端口矩阵配置: 1 x 1

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

产品特性

产品类型特性

接地选项	无
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件
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	6
端口配置	单端口
端口矩阵配置	1 x 1
连接器端子密度	标准
PCB 安装方向	直角
装载位置数量	6

主体特性



连接器外形	低
模块化插座插销方向	标准 - 下锁闩

接触件特性

端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
端子额定电流（最大值）	1.5 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
端接柱体和尾部长度的	3.2 mm[.126 in]

机械附件

接合对准	不带
连接器安装类型	板安装
面板安装特性	不带

壳体特性

接合入口位置	侧
壳体颜色	黑色
外壳材料	PBT
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

连接器高度	11.5 mm[.453 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.062 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 70 °C[-40 – 158 °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	卷带包装
封装数量	800

产品合规性

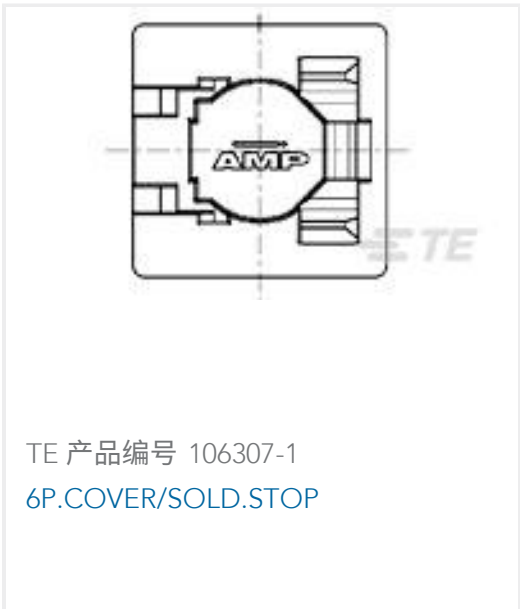
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°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



该系列中的其他产品 | [Alcoswitch SE](#)



RJ14 连接器(3)



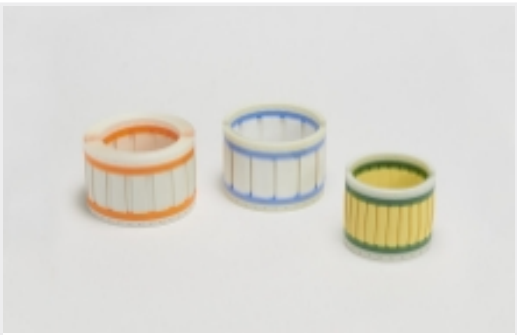
RJ22 连接器(3)



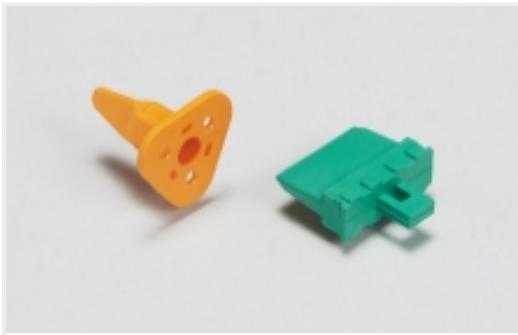
RJ25 连接器(5)



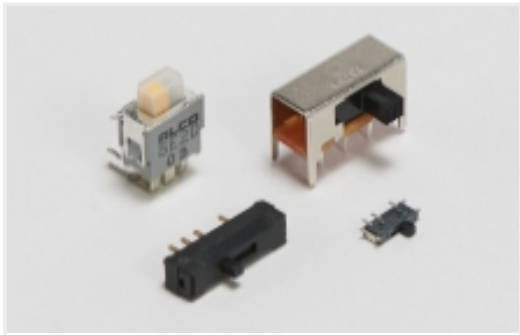
RJ45 连接器(8)



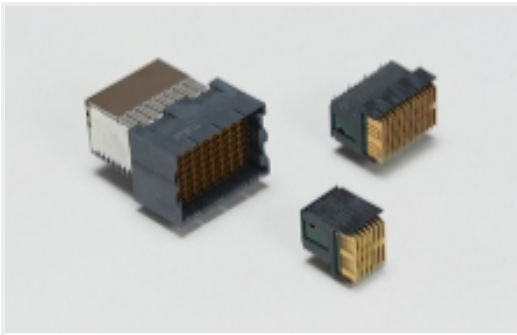
可打印套管(3)



汽车连接器锁和位置保证(1)



滑动开关(5)



高速背板连接器(1)

客户还购买了



TE 产品编号1-1415899-3
RZ03-1A4-D005



TE 产品编号2-2106431-3
Connector, SMT-IDC PASS THRU, 3 POS, 22



TE 产品编号6-1393243-2
RT424009



TE 产品编号60-0251-011-P00
CONTACT SOCKET 1 MM



TE 产品编号5-2176339-0
CRGCQ 0603 120K 1%



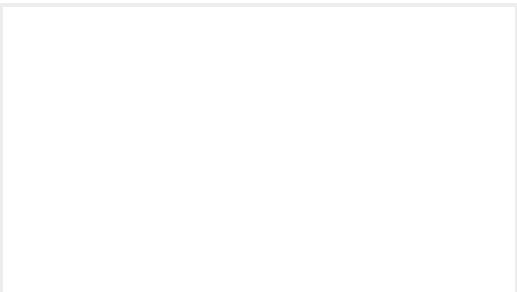
TE 产品编号60-0252-011-P00
CONTACT SOCKET 1 MM



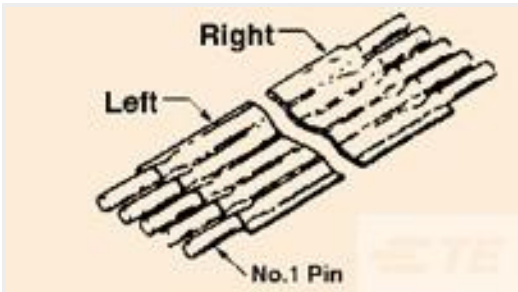
TE 产品编号5-1462039-9
IM03PNS=IM RELAY 140mW 5V



TE 产品编号6-2154874-3
Scalable LED Holder 28.0x28.0 (1pc)



TE 产品编号ASA021G13100243000
623 PLUG



TE 产品编号3-1437144-3
FSN-23A-15=NOMEX FS STD

文档



产品图纸

6/6 PCB MOD.JACK SE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_215876-1_L.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_215876-1_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_215876-1_L.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

82066 - Modular Jacks and MRJ21 Product catalog - Single Port Modular Jacks section

英文版本

1-1773464-9_MODULAR_JACKS_SINGLE_PORT_PCB_MOUNT

英文版本

产品规格

side entry, bottom entry, top entry and toolless modular jack

英文版本

产品规格

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本