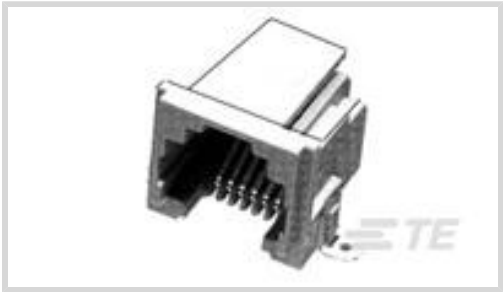




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



模块化插座和插头接口类型: RJ45

端口配置: **单端口**

端口矩阵配置: 1 x 1

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

连接器产品类型	连接器组件
模块化插座和插头接口类型	RJ45
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
接地选项	PCB 和面板接地
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 接地片数量	2
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
位数	6
装载位置数量	6
PCB 安装方向	直角

主体特性

屏蔽电镀材料	镍
屏蔽材料	黄铜
模块化插座插销方向	反向 - 闭锁



连接器外形	标准
接触件特性	
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子额定电流（最大值）	1.5 A
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端接特性	
PCB 端接方法	表面贴装
机械附件	
面板安装特性	不带
连接器安装类型	板安装, 面板安装
壳体特性	
接合入口位置	侧
中心线（间距）	1.02 mm[.04 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	高温热塑塑料
尺寸	
连接器高度	12.4 mm[.488 in]
使用环境	
工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
操作/应用	
指示器类型	无指示灯
屏蔽	是
电路应用	Signal
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
性能类别	3 类
包装特性	
封装数量	200



封装方法

Reel, 盒和托盘

产品合规性

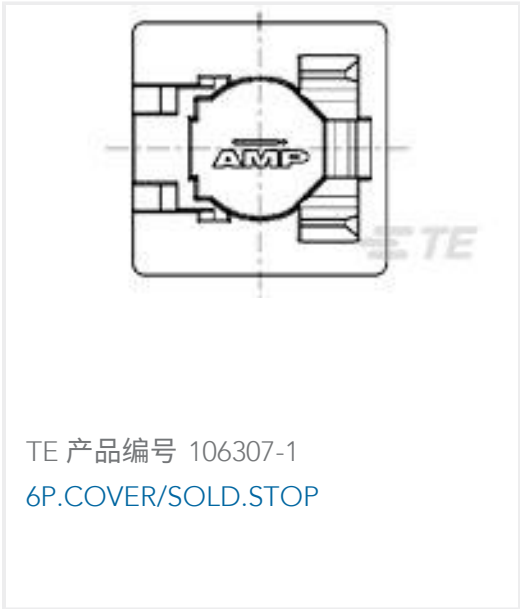
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 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	回流焊接可达到 245°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 | [CGS SM](#)



LC 连接器(1)



RJ14 连接器(1)



RJ22 连接器(1)



RJ25 连接器(1)



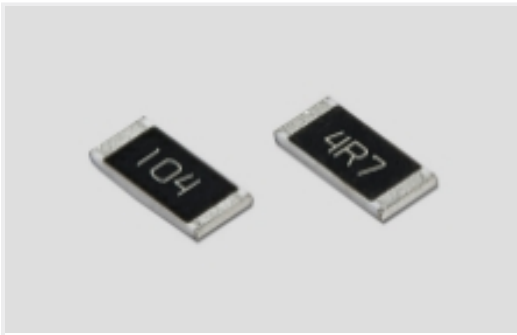
RJ45 连接器(3)



SC 连接器(2)

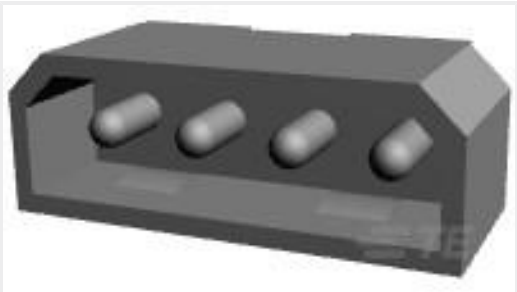


扩束光纤(5)



表面贴装电阻器(549)

客户还购买了



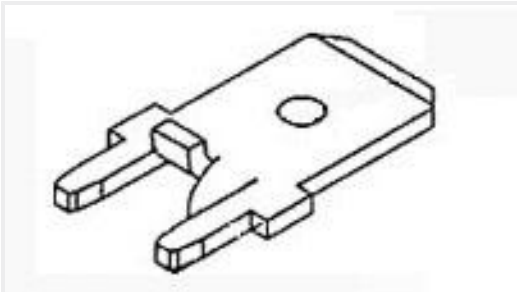
TE 产品编号174520-1
4P CMNL PIN HDR ASSY V



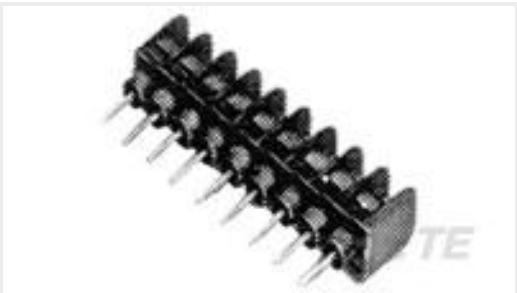
TE 产品编号292228-5
1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS



TE 产品编号3-644456-2
02P MTA100 HDR ASSY (NARROW)



TE 产品编号1217861-1
250 FASTON,PCB TAB,TCBR



TE 产品编号7-1437665-4
JC6-Q408-02=JC6 SERIES TERMINA



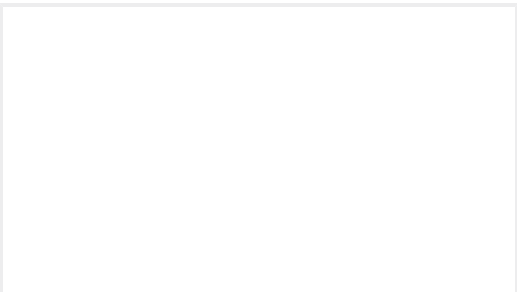
TE 产品编号1624246-8
RSS3 15K 5% AMMO PK



TE 产品编号4-2176330-1
CRGP 2010 22K 1%



TE 产品编号5557785-1
MJ,8POS,R/A,LPF



TE 产品编号2-2007182-0
SFP Standard 1x2 Light Pipe Assm



TE 产品编号2363696-5
PUCK ANT CELL/WIFI/GPS SMA 2M

文档



MJ,RJ11,SMT,6/6,GRAY,13" REEL

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5406514-3_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5406514-3_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5406514-3_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](#)。

应用规格

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本