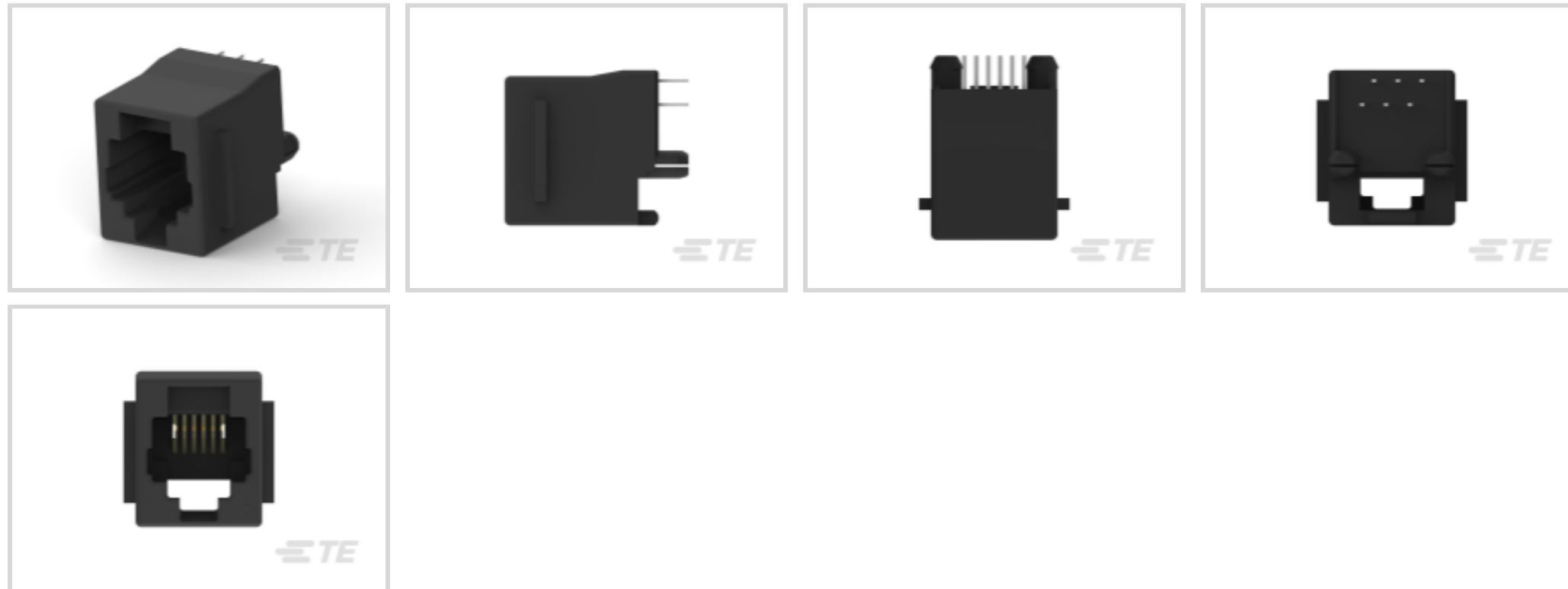




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ25 连接器



端口配置: 单端口

端口矩阵配置: 1 x 1

连接器外形: 标准

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	垂直
装载位置数量	6

### 主体特性

连接器外形	标准
-------	----

模块化插座插销方向

标准 - 下锁闭

**接触件特性**

	50 µin
端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流 (最大值)	.2 A, 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长度	3.18 mm[.125 in]

**机械附件**

面板安装特性类型	面板止挡
接合对准	不带
连接器安装类型	板安装, 面板安装
面板安装特性	带有

**壳体特性**

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

**尺寸**

连接器高度	16.5 mm[.65 in]
PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]

**使用环境**

工作温度范围	-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	包装, 盒和托盘
封装数量	144

## 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1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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 | [OEG Miniature Relay PCF](#)



IDC D-Sub 连接器(1)



Mini PCI Express 和 mSATA(1)



RJ14 连接器(2)



RJ22 连接器(1)



RJ25 连接器(8)



RJ45 连接器(69)



同轴连接器(1)



组合插座(1)



连接器端子(1)

## 客户还购买了



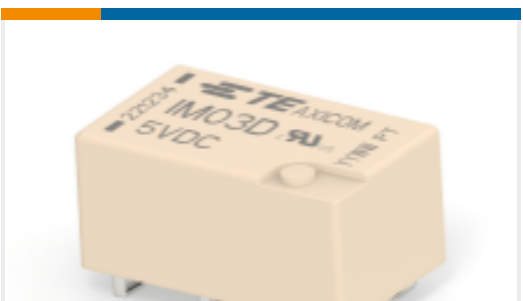
TE 产品编号1650283-1  
707-06-02109=CONTACT,PIN,#20



TE 产品编号6364288-1  
INV MJ,1X1,PNL GRD,RJ11BLOCK,BLK



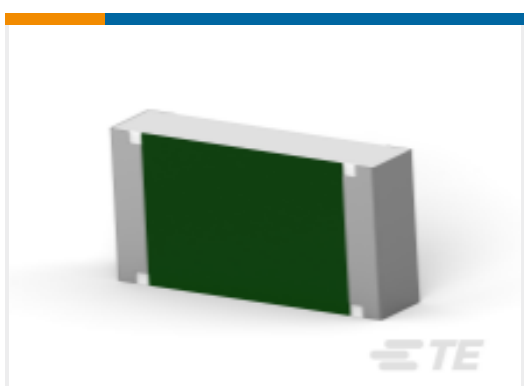
TE 产品编号1623256-1  
CRG0805 1% 56R



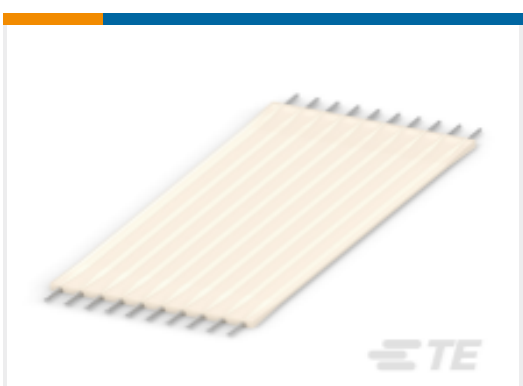
TE 产品编号3-1462039-3  
IM03DJR=IM RELAY 140mW 5V



TE 产品编号294139-E  
DRCQ 0,80 50 M 2 SMD M1 137 E009  
176 GU-



TE 产品编号7-2176398-5  
3502 2R2 5%



TE 产品编号8-1474659-7  
FSN-11.5A-3



TE 产品编号ANT-916-PML  
Antenna Whip Swivel 916MHz RG178

## 文档



### 产品图纸

[M/JTOP6P/6CPNL STOPSTRAY P](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5520258-3\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5520258-3\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5520258-3\\_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](#)。

### 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

[应用规格](#)

英文版本