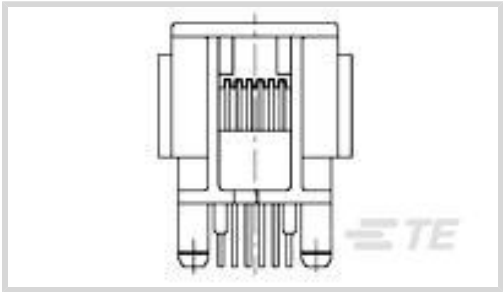




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ25 连接器



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	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 - 下锁闩

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 (Au)
端子额定电流（最大值）	1.5 A
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3.15 mm[.124 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	19.6 mm[.772 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	零散零件
封装数量	700



产品合规性

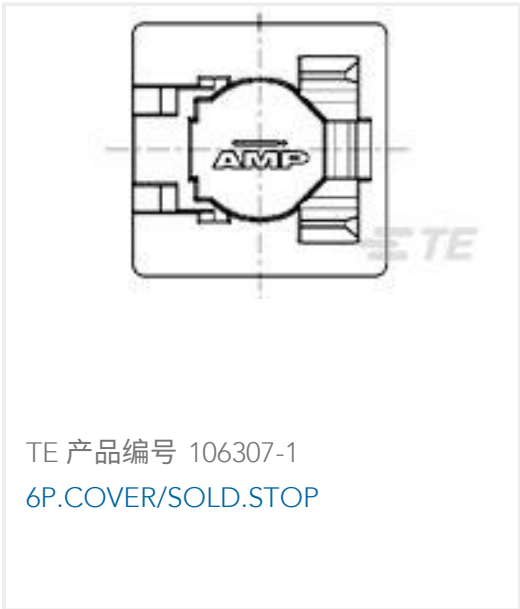
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



该系列中的其他产品 | [OEG 小型继电器 PCF](#)



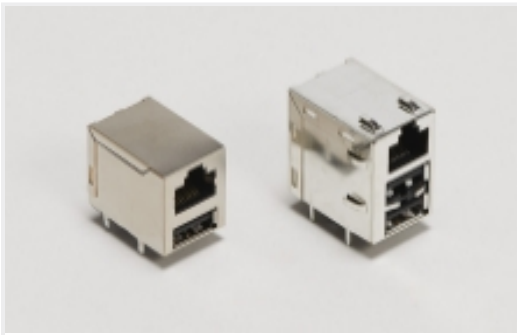
RJ14 连接器(1)



RJ25 连接器(7)



电源端子(1)



组合插座(1)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



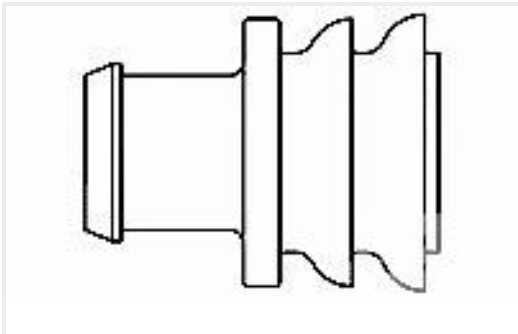
TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸
6/6 PCB MOD.JACK TE
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_100190-2_F.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_100190-2_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_100190-2_F.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

[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

[UL 报告](#)

英文版本