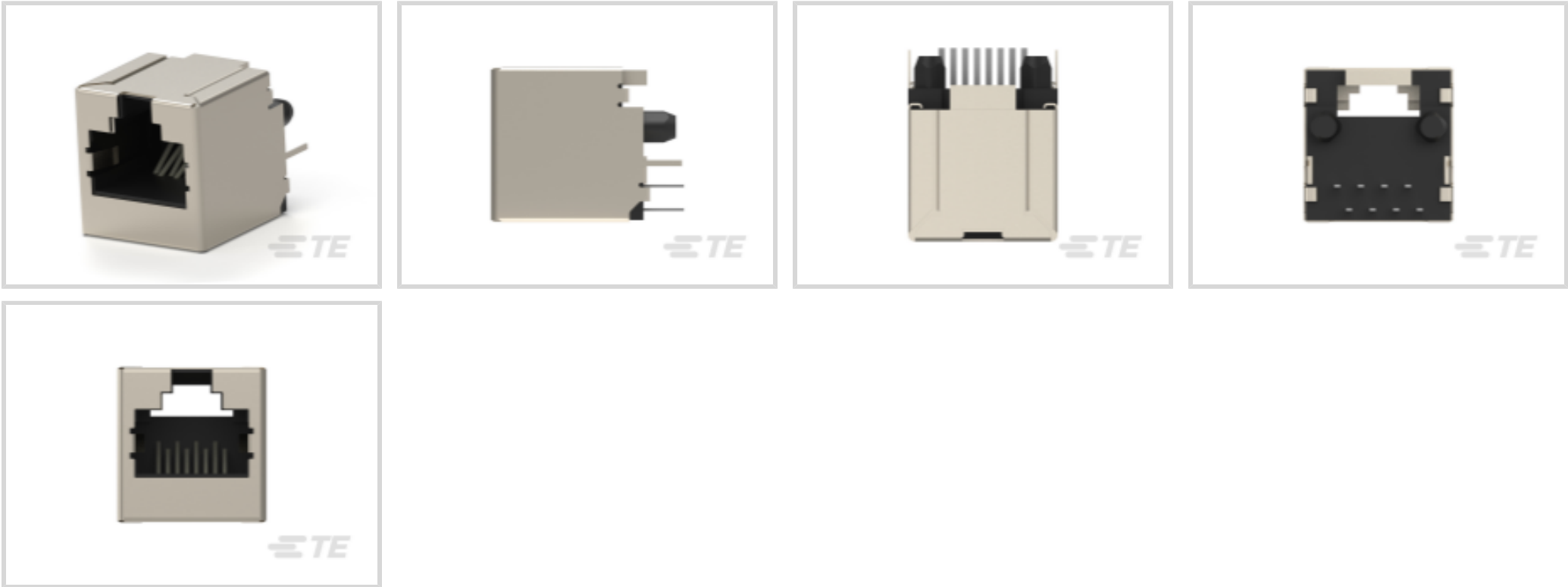




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



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 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	8
装载位置数量	8
PCB 安装方向	垂直



主体特性

屏蔽电镀材料	锡
屏蔽材料	铜锌合金
PCB 接地片位置	3.89 mm[.153 in]
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	锡
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

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.99 mm[.157 in]

机械附件

面板安装特性	带有
连接器安装类型	板安装, 面板安装

壳体特性

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

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.4 mm[.055 in]
连接器高度	16.58 mm[.653 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	5 类

包装特性

封装方法	Box, 盒和管
------	----------

产品合规性

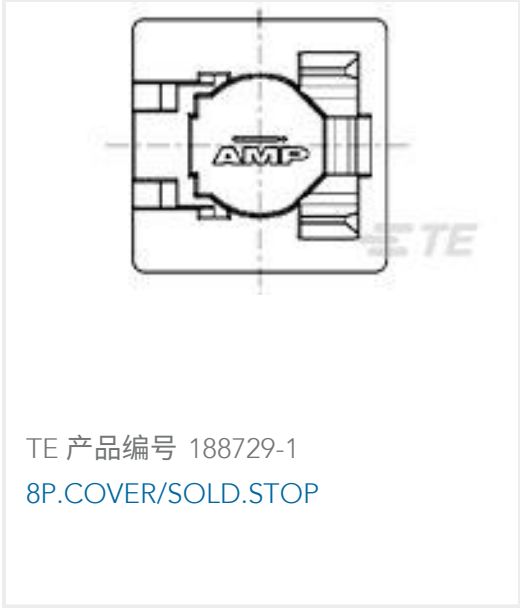
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 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

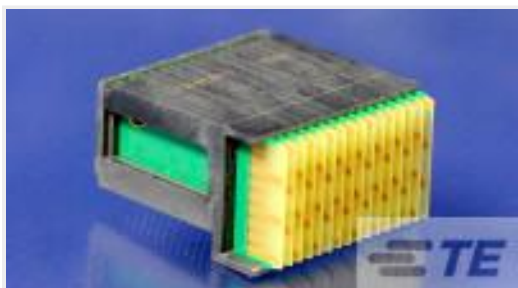




该系列中的其他产品 | CGS TE

			
RJ11 连接器(1)	RJ14 连接器(4)	RJ22 连接器(2)	RJ25 连接器(4)
			
RJ45 连接器(27)	机箱安装电阻器(667)		

客户还购买了

			
TE 产品编号60619-7 CMNL SOK AUPHBZ L/P	TE 产品编号499252-8 016 STRAIN RELIEF A-L RCPT	TE 产品编号749806-8 KIT, HDP-20,RCPT,SIZE 2, 15 PO	TE 产品编号1410141-1 MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL LEF
			
TE 产品编号1410965-2 MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL CNT	TE 产品编号2102774-1 DC, 7Row, Center, RTM, MULTIGIG RT 2R	TE 产品编号2176308-6 RP 1E 0.1W 150K 0.1% 25PPM 5K RL	TE 产品编号1-2176308-5 RP 1E 0.1W 187K 0.1% 25PPM 5K RL
			
TE 产品编号2176337-5 CRGCQ 0402 22R 1%	TE 产品编号1410139-2 MULTIGIG RT T2 .8 DC DF F-RGT		



文档

产品图纸
MJ,TE,8P,CAT5,SHIELDED
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_6368150-2_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_6368150-2_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_6368150-2_A.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
产品规格
英文版本