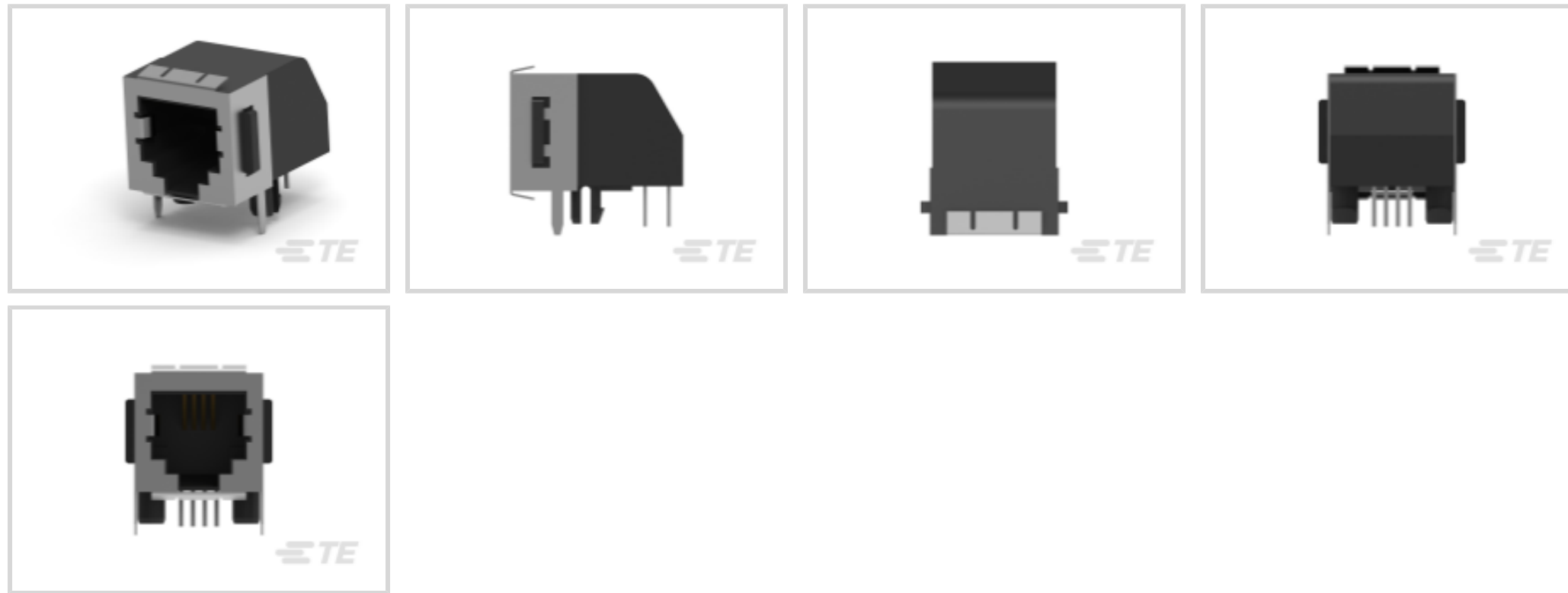




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ14 连接器



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

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
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

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
位数	6
装载位置数量	4

主体特性

连接器外形	低
模块化插座插销方向	标准 - 下锁门

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μ m
端子底板材料	镍
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流 (最大值)	.2 A, 1.5 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.8 mm[.15 in]

机械附件

面板安装特性类型	面板止挡
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	侧
壳体颜色	黑色
外壳材料	PBT 聚酯
中心线 (间距)	1.02 mm[.04 in]

尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
连接器高度	12.7 mm[.5 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 $^{\circ}$ C[-40 – 185 $^{\circ}$ F]
--------	---

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

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 2432

产品合规性

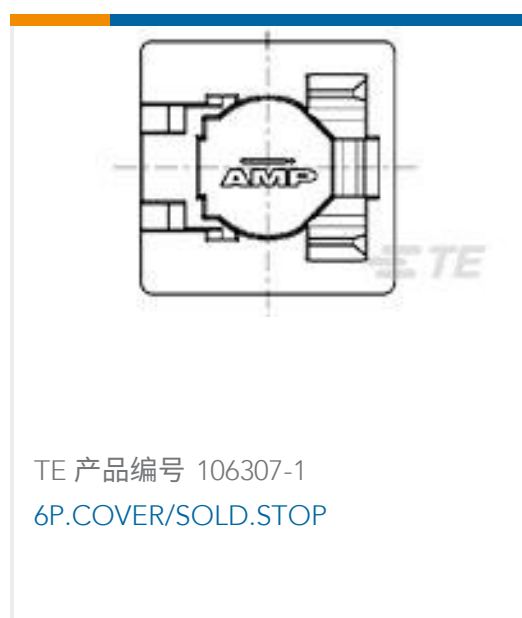
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2023年6月（235） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 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



客户还购买了



TE 产品编号5745781-3
09 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM)



TE 产品编号5747840-3
HD-20 PLUG RA .318 FMS BD-LK 4



TE 产品编号5747842-6
25 MSFL PLUG RA 318 (SL,FM,BL)



TE 产品编号5747833-4
15 MSFL PLUG RA 590 (IN,FM,BL)



TE 产品编号499252-9
014 STRAIN RELIEF A-L RCPT



TE 产品编号178328-5
DYNAMIC D3 HDR ASSY V 20P



TE 产品编号5555165-2
M/J, LPF, R/A, 6P/4C, TIN, BULK PKG

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5555140-2_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5555140-2_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5555140-2_E.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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

5555140-2

RJ14 Connectors, Single Port, 1 x 1, Low Profile, RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Standard - Latch Down, Right Angle

