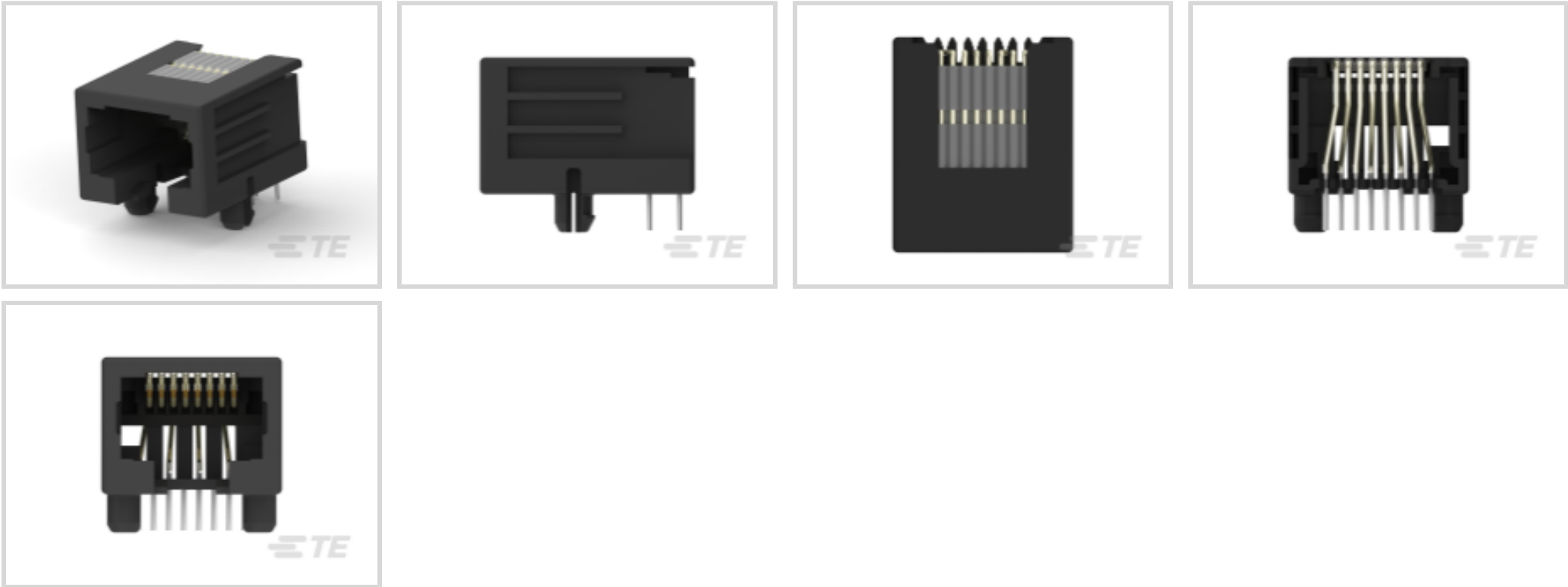




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



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

连接器和连接器元件类型	连接器
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	无
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
状态指示灯类型	无
Number of Positions	8
装载位置数量	8

PCB 安装方向	直角
----------	----

主体特性

模块化插座插销方向	标准 - 下锁闩
连接器外形	低

接触件特性

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	镍
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	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3 mm[.118 in]

机械附件

面板安装特性	不带
连接器安装类型	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	PBT

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
连接器高度	11.5 mm[.453 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 70 °C[-40 – 158 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

屏蔽	否
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	1400
封装方法	Reel
其他	
注释	在任何模块化插座上，1 号端子是您面向插座开口、公端凹痕向下时位于最左边的端子。

产品合规性

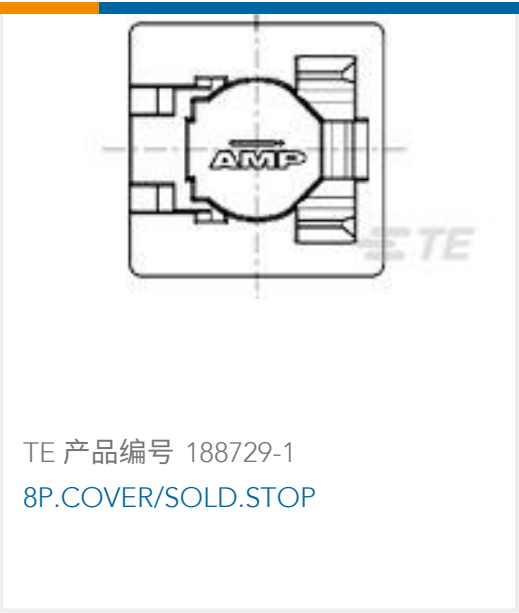
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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



TE 产品编号 188729-1
8P.COVER/SOLD.STOP

该系列中的其他产品 | Alcoswitch SE



RJ14 连接器(4)



RJ22 连接器(2)



RJ25 连接器(5)



RJ45 连接器(9)



可打印套管(3)



滑动开关(6)

客户还购买了



TE 产品编号1-1969688-3
PTL 1X3 PCB HEADER VERT HITEMP
KEY A LGR



TE 产品编号1825027-5
FSMRA2JH04=R/A, TACT PB SW, 160G



TE 产品编号1-406541-1
MJ, INV, 1X1, 6PNL G., 100" ST, SN



TE 产品编号1-726388-2
187 FASTON, TAB, TPBR



TE 产品编号1-1376385-2
5mm B-T-W Conn. 6P HDR ASSEMBL



TE 产品编号1376384-1
5mm B-T-W Conn. 4P HDR ASSEMBL



TE 产品编号140734-2
250 FASTON, TAB, TPBR



TE 产品编号D292083001
100G0111-3.00-1



文档

产品图纸

8/8 PCB MOD.JACK SE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_215877-1_P.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_215877-1_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_215877-1_P.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

side entry, top entry and bottom entry modular jacks

英文版本

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_215877-1_04172018246_dmtec

英文版本

MD_215877-1_04172018246_dmtec

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本