

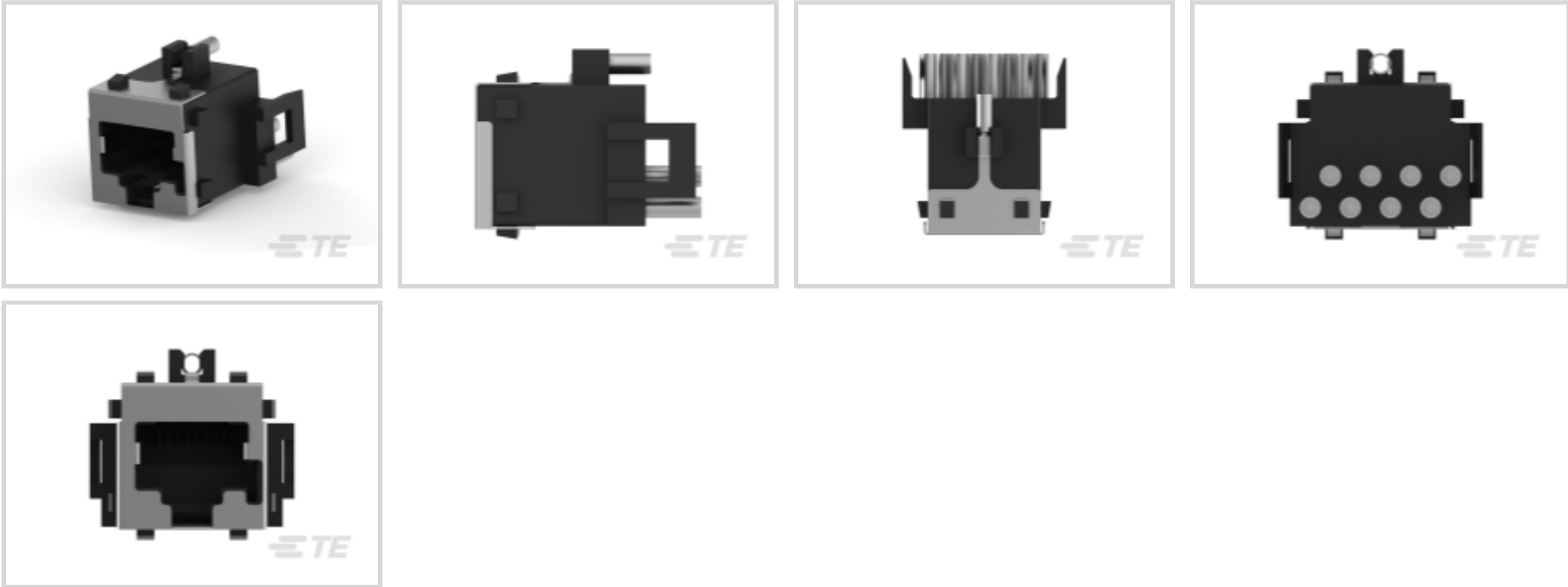


TE 内部编号 216811-1

RJ45 Connectors, RJ45, Single Port, Port Matrix Configuration 1 x 1, RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 3

[在 TE 官网查看>](#)

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
导线端接形式	免工具
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

结构特性

线序	一对一
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	垂直
主体特性	
屏蔽电镀材料	锡
屏蔽材料	黄铜
模块化插座插销方向	标准 - 下锁闭
连接器外形	标准
接触件特性	
端子额定电流（最大值）	1.5 A
端子接触部电镀材料	镍打底镀金
端子基材	磷青铜
端子接合区域电镀材料厚度	1.25 µm[49.21 µin]
端接特性	
线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
PCB 端接方法	表面贴装
机械附件	
连接器安装类型	面板安装
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	
连接器高度	19 mm[.748 in]
使用环境	
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
操作/应用	
屏蔽	是
电路应用	Signal
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-HB
性能类别	3 类



包装特性

封装数量	500
封装方法	Box

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: 2016年6月（169） 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	不适合采用焊接工艺

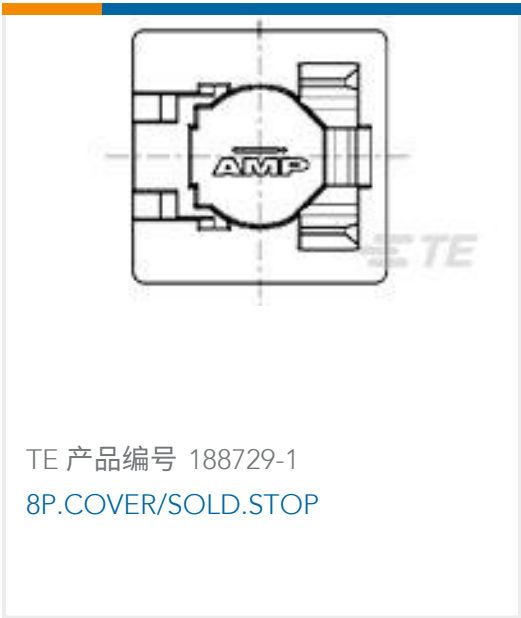
产品合规免责声明

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 216005-4
WITH STUFFER CAP



TE 产品编号 188729-1
8P.COVER/SOLD.STOP

客户还购买了



TE 产品编号1-917658-5
DYNAMIC D-3200M HDR ASSY 12P V

TE 产品编号1-1456426-1
4POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED

TE 产品编号1376382-1
5mm B-T-W Conn. 2P HDR ASSEMBL

TE 产品编号1-6609006-8
15EJS1=F8033

TE 产品编号120943-3
ASSEMBLY, R/A UPM RECPT, 5 POS

TE 产品编号1-111623-8
10, 2MM, POL,30 DP, LEAD FREE

TE 产品编号1-770904-0
MINI UMNL SOK 22-18 AWG AU

TE 产品编号1-2308321-1
FULL METAL HOODS SIZE 2, (1)

TE 产品编号NB20274001
VERSAFIT-3/16-0-SP

文档

产品图纸

8P. TOOLLESS MOD J.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_216811-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_216811-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_216811-1_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](#)。

机构认证



UL 报告

英文版本