



连接器 > 模块化插座和插头 > 电路 RJ45 连接器



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**

模块化连接器种类: **插头**

屏蔽: **是**

性能类别: **5 类, 5e 类**

产品特性

产品类型特性

连接器和连接器元件类型	连接器
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	插头
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆
与分离式电线类型兼容	实芯, 绞线

结构特性

线序	RJ45
与线缆类型兼容	分离式导线
连接器端子密度	标准
Number of Positions	4
装载位置数量	4

主体特性

屏蔽电镀材料	镍
屏蔽材料	铜合金

接触件特性

端子接触部电镀材料	镍打底镀金
端子基材	铜合金



端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

壳体颜色	蓝绿色
外壳材料	聚碳酸酯, 聚碳酸酯, 聚碳酸酯, 超耐久

尺寸

Wire Size	.3 – .4 mm ² , .326 mm ²
-----------	--

使用环境

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

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

行业标准

IP 等级	IP67
性能类别	5 类, 5e 类

包装特性

封装方法	Bag, Box
封装数量	10, 100

其他

电缆入口	直式
其他特性	5 类电缆

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） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核



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



TE 产品编号 1987307-1
ASSY, IP67 PUSH-PULL FRAME



TE 产品编号 1987979-1
SEAL CAP FOR PUSH-PULL FRAME



TE 产品编号 2172020-2
IP65/67 PUSH-PULL FRAME CAT5, Shld bulk

该系列中的其他产品 | Industrial RJ45 Variant 14



RJ45 连接器(4)



电路 RJ45 连接器(2)



电路以太网硬件(1)

客户还购买了



TE 产品编号1-5111008-0
A/L UNIV HDR 50P VERT HT



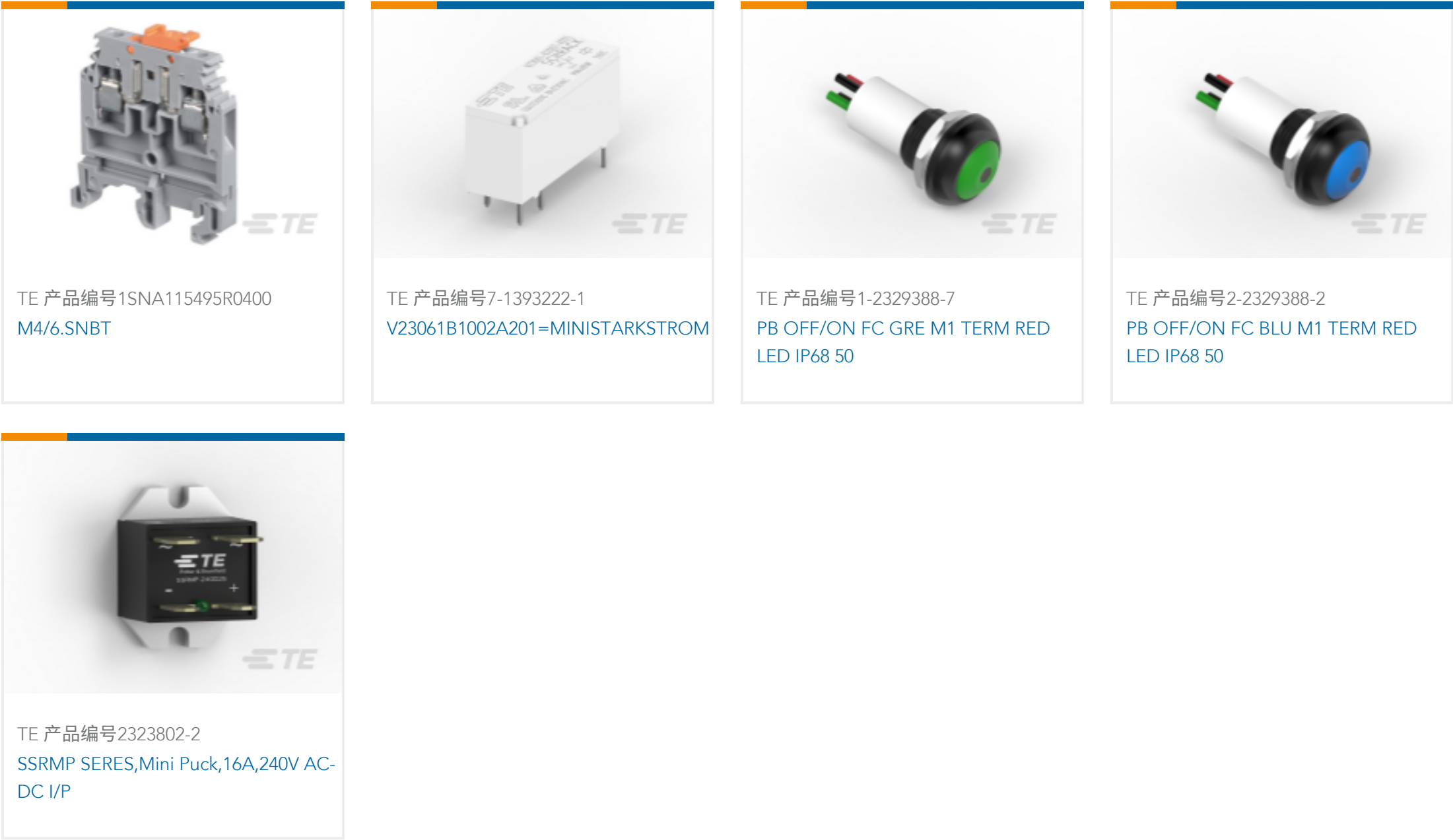
TE 产品编号1-5227161-8
RTANG JACK W/MTG PINS,BNC PCB



TE 产品编号1-5536397-5
ASSY,RECEPT,EURO,TYPE C/2,LEAD



TE 产品编号1601128-4
TAB,PCB,FINE,SMZ



文档

产品图纸

RJ45 PLUG,PUSH-PULL,ASSY,C AT5 ,SHIELDED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987004-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987004-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987004-1_C.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

INDUSTRIAL_ETHERNET_PRODUCTS

英文版本

1-1773733-5_RJ45_VARIANT14_FLYER

英文版本

产品规格

产品规格

德语



[机构认证](#)

[UL 报告](#)

[英文版本](#)