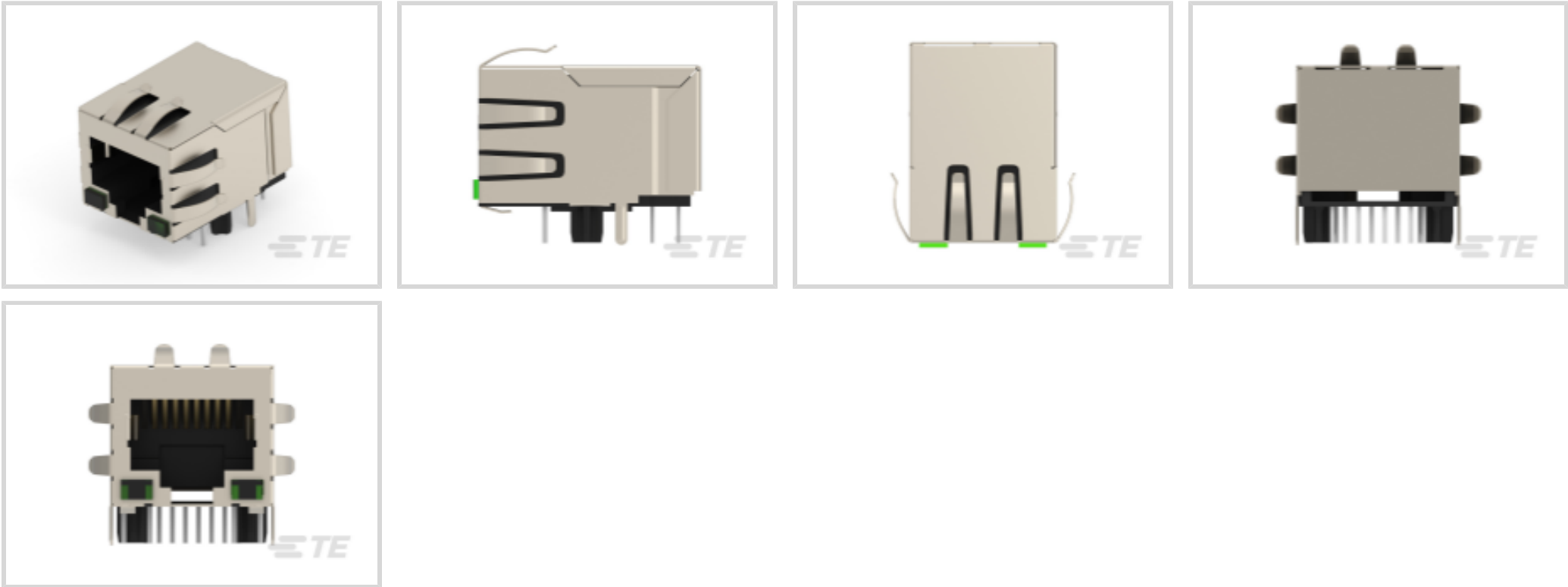




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



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	面板接地
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
位数	8
装载位置数量	8
PCB 安装方向	直角

信号特征



数据速率	.01 Gb/s, .1 Gb/s
------	-------------------

主体特性

LED 颜色（左下角）	绿色
LED 颜色（右下角）	绿色
屏蔽电镀材料	镍
屏蔽材料	铜合金
模块化插座插销方向	标准 - 下锁闩
连接器外形	标准

接触件特性

端子底板材料	镍
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	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3.05 mm[.12 in]

机械附件

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
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚酯 GF

尺寸

连接器高度	13.63 mm[.537 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	LED
屏蔽	是
电路应用	Signal



行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

产品合规性

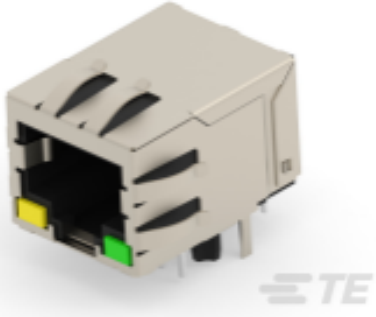
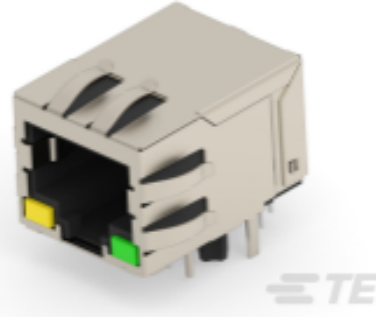
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 203416-E MJIM IM 1X1 S 88 GF5 X R THRU * L2 H3D01	 TE 产品编号 2383216-1 RJ45 FIELD INSTALLABLE CABLE CONN.	TE 产品编号 1554260-1 DUST CAP	 TE 产品编号 203388-E MJIM IM 1X1 S 810 GF5 X R THRU * L1A H6G
--	---	---------------------------------------	--





TE 产品编号 2120892-1
RJ45 CONNECTOR CAT6A, IP20 PLUG



TE 产品编号 1987328-1
RJ45 COMMON CORE, 4x2 POS.



TE 产品编号 203475-E
MJIM IM 1X1 S 810 GF5 X R THRU * L1 H5B0

客户还购买了



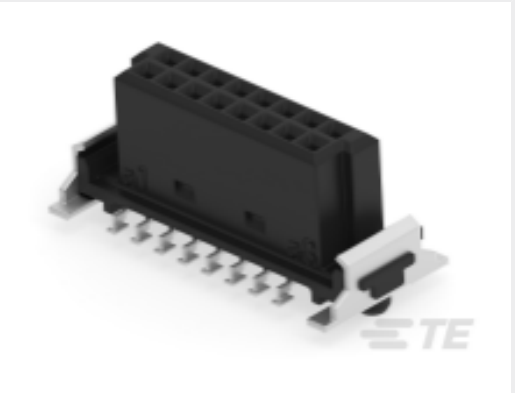
TE 产品编号284697-E
SRCP 1,27 4 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-H *



TE 产品编号214012-E
SRCA 1,27 4 M 1 SMD 137 E1 094 * GURT *



TE 产品编号254539-E
SMCQ 40 M AB VV 8-03 CL * H007 137 E005



TE 产品编号354055-E
SMCB 16 F AB VV 7-13 CL * H007 137 E002



TE 产品编号354094-E
SMCB 16 M AB VV 7-03 CL * 0007 137 E004



TE 产品编号1-5645986-2
MSS ONSTRIP SERIES3 BULLENOSE

文档

产品图纸

MJIM IM 1X1 S 88 GF5 X R THRU * L3A H3D0

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_203290-E_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_203290-E_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_203290-E_1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。



数据表/目录页

ERNI Modular Jacks

英文版本

ERNI Modular Jacks

德语

产品规格

应用规格

英文版本