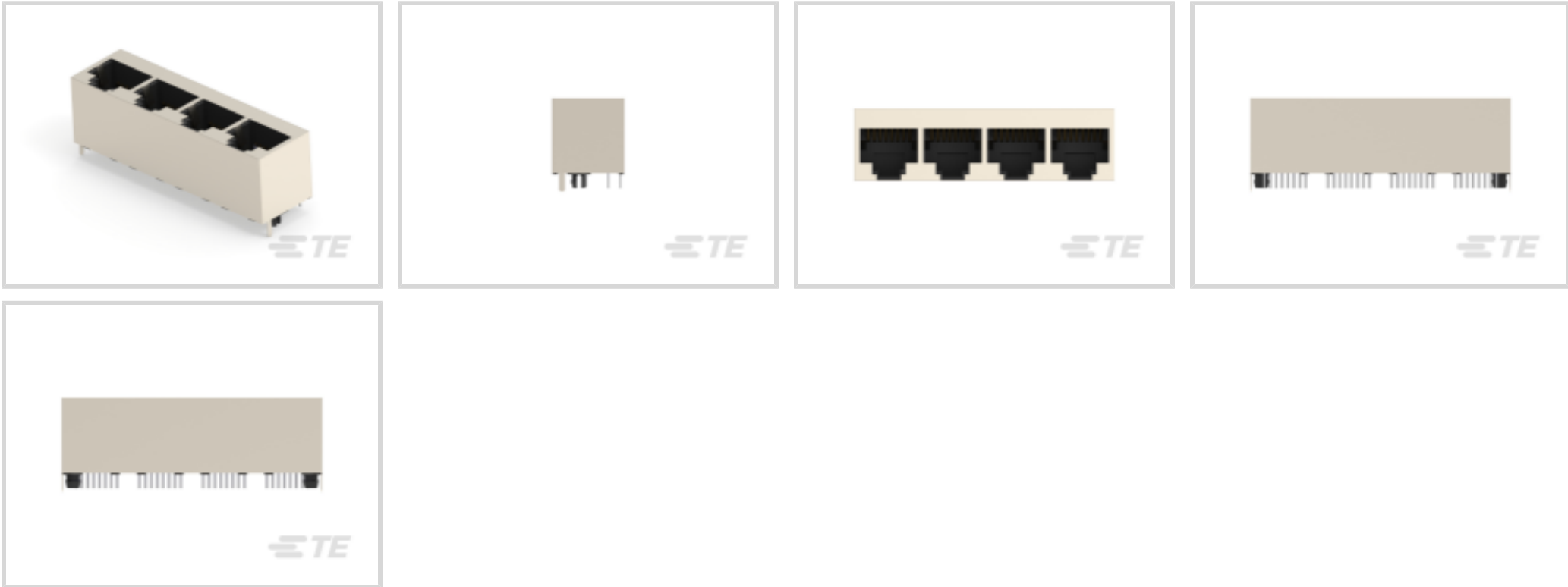




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



模块化插座和插头接口类型: RJ45

端口配置: 多个端口

端口矩阵配置: 1 x 4

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	PCB 接地
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

多端口配置	堆叠
端口配置	多个端口
端口矩阵配置	1 x 4
连接器端子密度	标准
位数	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	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
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
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	金 (Au)
端子基材	磷青铜
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	3.2 mm[.126 in]

机械附件

PCB 安装固定类型	位置钉
连接器安装类型	板安装

壳体特性

接合入口位置	顶部
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	PBT

尺寸

连接器高度	16.5 mm[.649 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	无指示灯
屏蔽	是
电路应用	电源和信号

行业标准



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

包装特性

封装方法	Tray
------	------

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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>

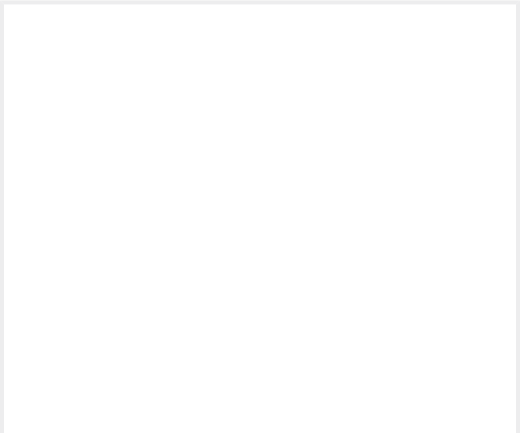
配套部件



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



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



TE 产品编号 1554260-1
DUST CAP



TE 产品编号 2383216-1
RJ45 FIELD INSTALLABLE CABLE CONN.

客户还购买了





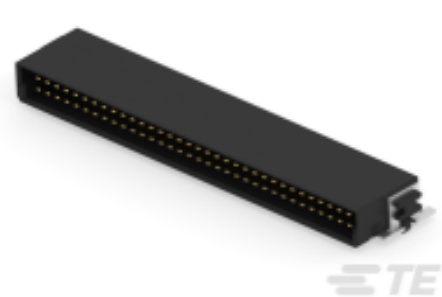
TE 产品编号294649-E
SRCP 2,54 8 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-H *



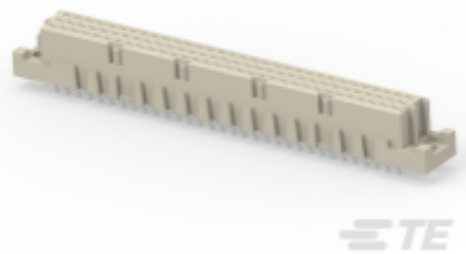
TE 产品编号244857-E
SMCQ 68 M AB VV 8-03 CL * H007 137 E005



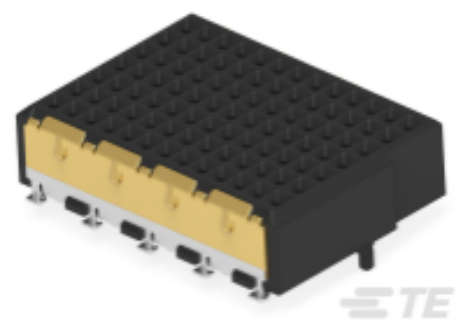
TE 产品编号294645-E
SRCP 2,54 2 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-H *



TE 产品编号154766-E
SMCB 68 M AB VV 7-03 CL * 0007 137 E004



TE 产品编号254117-E
STVC 96 F ABC VV 7-00 EE 2,9 * 247 E007



TE 产品编号364076-E
MSPEED 91 F SMD F4 * A-G VVV 187 094 *



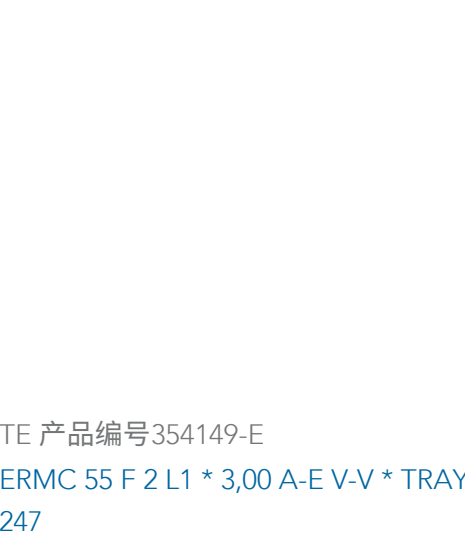
TE 产品编号350430-1
04P UMNL PIN HDR ASSY NATL



TE 产品编号1623819-9
SBL4 R022 5%



TE 产品编号1-1623819-2
SBL4 R047 5%



TE 产品编号354149-E
ERMC 55 F 2 L1 * 3,00 A-E V-V * TRAY 247

文档

产品图纸

MJ HS VG * 8 8 4 * * * * 30 3/4 J 3 2035

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_203540-E_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_203540-E_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_203540-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