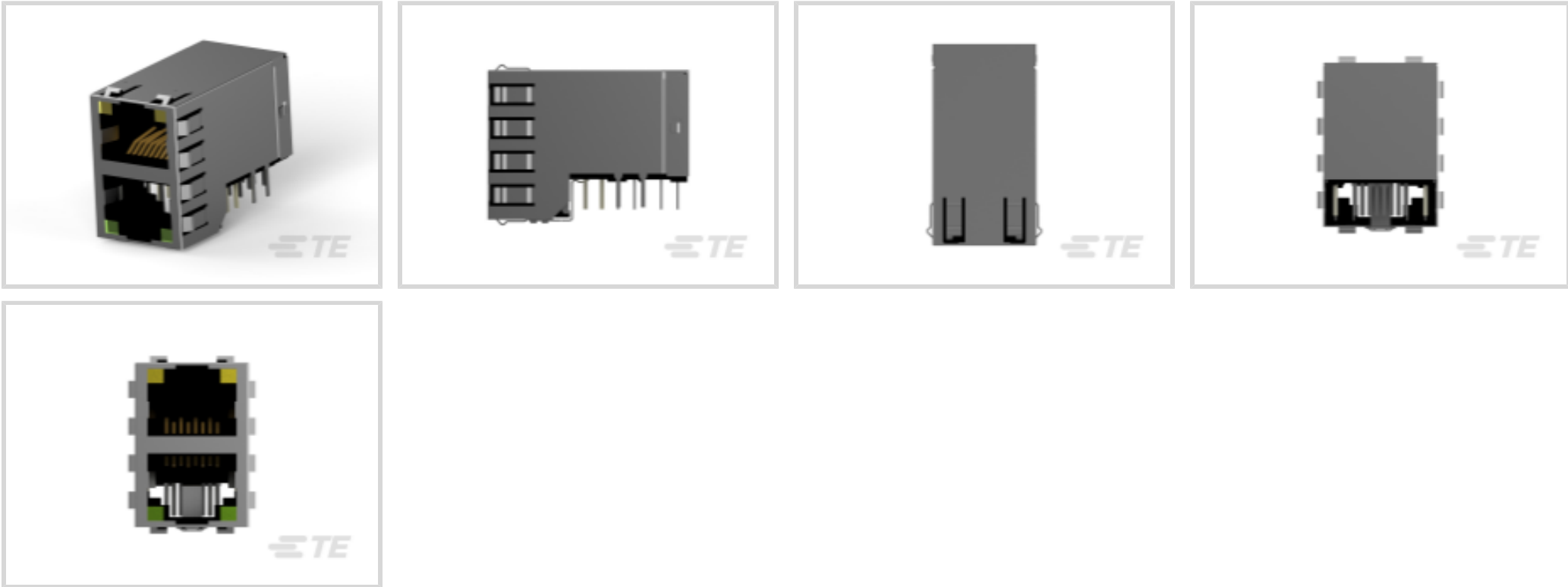




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



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: 2 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

接地特定类型	接地夹
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 和面板接地
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 接地片数量	4
多端口配置	堆叠
端口配置	多个端口
端口矩阵配置	2 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
----------	----

主体特性

LED 颜色（左下角）	绿色
-------------	----

LED 颜色（右下角）	黄色
-------------	----

屏蔽电镀材料	镀锡铜
--------	-----

屏蔽材料	铜合金
------	-----

LED 颜色（右上角）	黄色
-------------	----

LED 颜色（左上角）	绿色
-------------	----

模块化插座插销方向	倒置（顶部）/标准（底部）
-----------	---------------

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	锡
----------------	---

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	1.27 μm[50 μin]
--------------	-----------------

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

端接柱体和尾部长度的	2.25 mm[.088 in]
------------	------------------

机械附件

面板安装特性	带有
--------	----

面板安装特性类型	面板止挡
----------	------

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）	1.02 mm[.04 in]
---------	-----------------

壳体颜色	黑色
------	----

外壳材料	PBT 聚酯
------	--------

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
------------	------------------

连接器高度	22.99 mm[.905 in]
-------	-------------------



使用环境

工组温度范围	-30 – 70 °C[-22 – 158 °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
性能类别	5 类

包装特性

封装数量	45
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	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 188729-1
8P.COVER/SOLD.STOP

TE 产品编号 1521003-2
CAT 5E CABLE ASSY, 8 POS RJ45

该系列中的其他产品 | AMPMODU Mini VP

RJ45 连接器(1)

板连接器(2)

汽车接头(1)

客户还购买了

TE 产品编号3-794637-2
02P MICRO MNL ASSY,VRT,SMT LF

TE 产品编号1551920-4
zQSFP+ connector assembly

TE 产品编号3-1827233-6
.5FHP05H,440,B,GIG,08/Sn,HT,NS

TE 产品编号2041307-2
RJ45, SHIELDED, OFFSET, DIP, 30U',
H=8.2

TE 产品编号2369316-1
16G 05FH 5H plug aassy 440POS 8u"
Au

TE 产品编号2369317-1
16G 05FH 8H plug aassy 440POS 8u"
Au

TE 产品编号2372928-2
QSFP112 Receptacle Assembly, Au,
Washer

TE 产品编号6116202-6
MJ,TE,8P,COMPL.PIN,CAT5,PC

TE 产品编号2396486-7
#4 RAPID LOCK PIN, LOCKING
GROOVE, SM

TE 产品编号2441916-3
8-32 SEMS SCREW ASSEMBLY, LOW
PROFILE



文档

产品图纸

2X1 OFFSET MJ,LED(G/Y,G/Y)12PN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6368168-4_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6368168-4_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6368168-4_H.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本