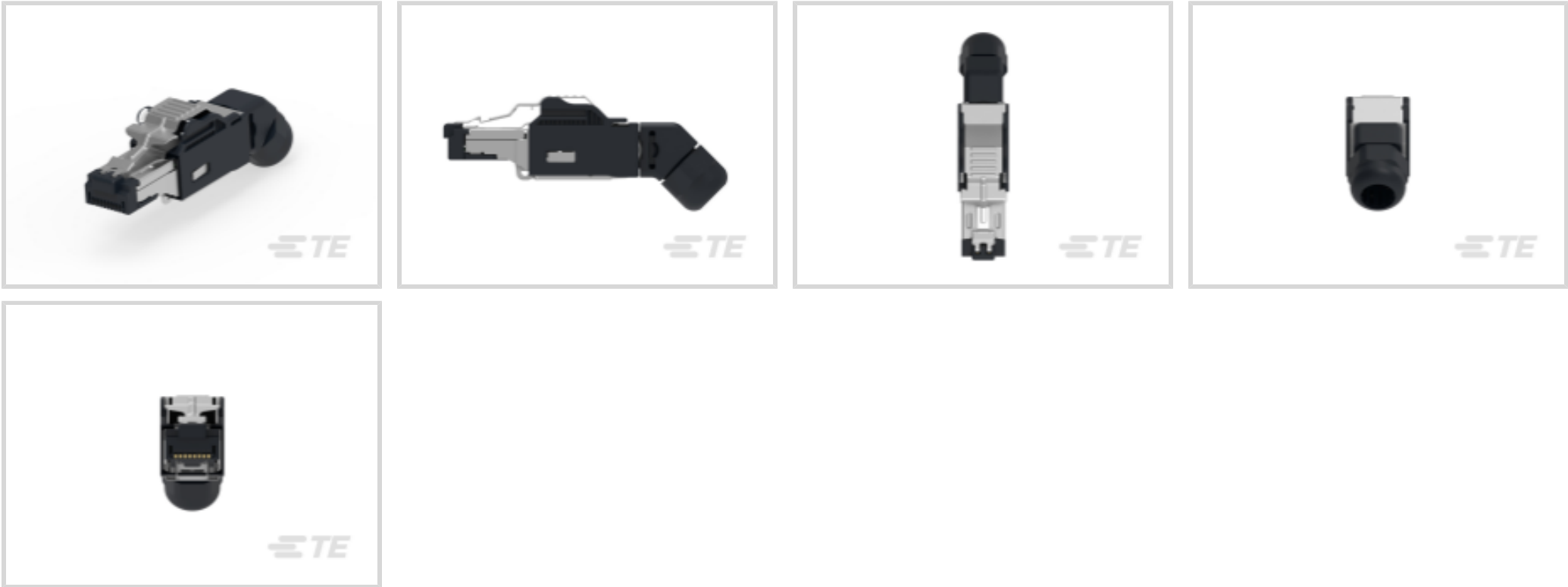




连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



模块化插座和插头接口类型: 圆形 RJ45

端口配置: 单端口

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

产品特性

产品类型特性

模块化插座和插头接口类型	圆形 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	插头
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

端口配置	单端口
连接器端子密度	标准
位数	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

端子额定电流（最大值）	.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	1.27 μm[50 μin]

机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

外壳材料	聚碳酸酯
------	------

使用环境

工组温度范围	-40 – 70 °C[-40 – 158 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

指示器类型	无指示灯
屏蔽	否, 是
电路应用	Signal

行业标准

IP 等级	IP20
性能类别	5e 类

包装特性

封装数量	1
封装方法	Carton

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	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (1% in 35034964093) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 7-2301994-1 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB 1X1	 TE 产品编号 2337825-1 DISCR.ETH.MAG. 10/100 DUAL THT	 TE 产品编号 2337823-4 DISCR.ETH.MAG. 1GB SINGLE THT POE	 TE 产品编号 5-2337824-4 DISCR.ETH.MAG. 1GB DUAL SMT POE
 TE 产品编号 6-2301994-3 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1 INV.	 TE 产品编号 2-2301994-3 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1	 TE 产品编号 2-2301994-7 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1 INV.	 TE 产品编号 1-2301994-5 RJ45 JACK INT.MAG. 10/100 LED 1X1 INV.
 TE 产品编号 5-2337822-2 DISCR.ETH.MAG. 1GB SINGLE SMT	 TE 产品编号 5-2301996-2 RJ45 JACK INT.MAG. 10/100 1X2	 TE 产品编号 5-2337823-1 DISCR.ETH.MAG. 10/100 SINGLE THT	 TE 产品编号 5-2337825-1 DISCR.ETH.MAG. 10/100 DUAL THT
 TE 产品编号 7-2301994-5 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB 1X1 INV.	 TE 产品编号 1987306-1 ASSY, FRAME, RJ45 CONNECTOR IP	 TE 产品编号 2301994-5 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB 1X1 INV.	 TE 产品编号 2301996-2 RJ45 JACK INT.MAG. 10/100 1X2





TE 产品编号 2301994-3
RJ45 JACK INT.MAG. 10/100 1X1 INV.



TE 产品编号 2301995-4
RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1 VERT.



TE 产品编号 6-2301994-1
RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1 INV (LOW)



TE 产品编号 2337992-5
RJ45 JACK MAG. POE 1GB LED 1X1 INV.

该系列中的其他产品

工业 RJ45 IP20



RJ45 连接器(9)



连接器硬件(1)

客户还购买了



TE 产品编号1614929-1
CPF0805 3K3 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号3-2176341-6
CRGCQ 0805 8K2 1%

文档

产品图纸

RJ45 CONNECTOR IP20 45 DEG., INDUSTRIAL

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987236-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987236-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987236-1_A.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

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本