



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

| | |
|---------|-----|
| 状态指示灯类型 | 非照明 |
| 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 |
| 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

| | |
|------|-----------------------|
| 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 |

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

| | |
|------|----------|
| 封装数量 | 10, 100 |
| 封装方法 | Bag, Box |

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC |
| 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



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



客户还购买了



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](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本