



连接器 > 模块化插座和插头 > 电路 RJ45 连接器



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**

屏蔽: **否, 是**

性能类别: **5e 类**

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器和连接器元件类型	连接器
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
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆
与分离式电线类型兼容	绞线

### 结构特性

线序	RJ45
与线缆类型兼容	分离式导线
连接器端子密度	标准
Number of Positions	8
装载位置数量	8

### 主体特性

屏蔽电镀材料	镍
屏蔽材料	铜合金

### 接触件特性

端子接触部电镀材料	镍打底镀金
端子基材	铜合金



端子额定电流 (最大值)	.5 A
--------------	------

### 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, 聚碳酸酯, 聚碳酸酯
------	------------------

### 尺寸

Wire Size	.12 mm <sup>2</sup> , .12 – .15 mm <sup>2</sup>
-----------	---

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 70 °C[-40 – 158 °F]
--------	---------------------------

### 操作/应用

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

封装方法	Box
------	-----

封装数量	50
------	----

### 其他

电缆入口	45°
------	-----

注释	可变电缆出口方向。
----	-----------

### 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SvHCs候选清单: 2021年7月 (219) SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211) 超过限值的SVHC : Not Yet Reviewed
-----------------------------	--



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 IP20



客户还购买了





## 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\\_1987236-3\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1987236-3\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1987236-3\\_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