



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: 单端口

端口矩阵配置: 1 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

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

PCB 接地片数量	2
状态指示灯类型	非照明
端口配置	单端口
端口矩阵配置	1 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

PCB 接地片位置 -11.16 mm[-.439 in]

屏蔽电镀材料 镍打底镀锡

屏蔽材料 铜合金

模块化插座插销方向 标准 - 下锁闭

连接器外形 低

接触件特性

端子底板材料 镍

PCB 端子端接区域电镀材料 锡

端子额定电流 (最大值) .2 A, 1.5 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 μ m[50 μ in]

端接特性

PCB 端接方法 通孔 - 焊接

端接柱体和尾部长度 3.48 mm[.137 in]

机械附件

面板安装特性 不带

连接器安装类型 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 高温尼龙

尺寸

PCB 厚度 (建议) 1.57 mm[.062 in]

连接器高度 9.58 mm[.377 in]

使用环境

工作温度范围 -40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

操作/应用

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	66
------	----

封装方法	Tray, 盒和托盘
------	------------

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: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

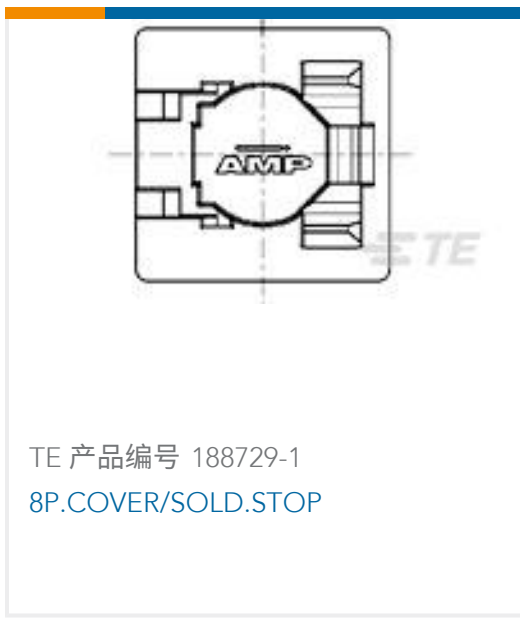
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
------	------------------------------

焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C
--------	---------------

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 | CGS HS



客户还购买了





文档

产品图纸

[MJ,10MM,8P,SHLD,NO HSG POST,SN](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_406732-2_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_406732-2_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_406732-2_G.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