



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 4

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 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 | 6 |
| 多端口配置 | 堆叠 |
| 状态指示灯类型 | LED |
| 端口配置 | 多个端口 |
| 端口矩阵配置 | 2 x 4 |
| 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 (左上角) | 绿色 |
| LED 颜色 (左下角) | 绿色 |

| | |
|--------------|----------|
| LED 颜色 (右上角) | 绿色 |
| LED 颜色 (右下角) | 绿色 |
| 接地片电镀材料 | 镍打底镀锡 |
| 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 | 2.85 mm[.112 in] |

机械附件

| | |
|---------|-----------|
| 面板安装特性 | 不带 |
| 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 | 27.31 mm[1.075 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

15

封装方法

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: 2024年1月 (240)
 不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

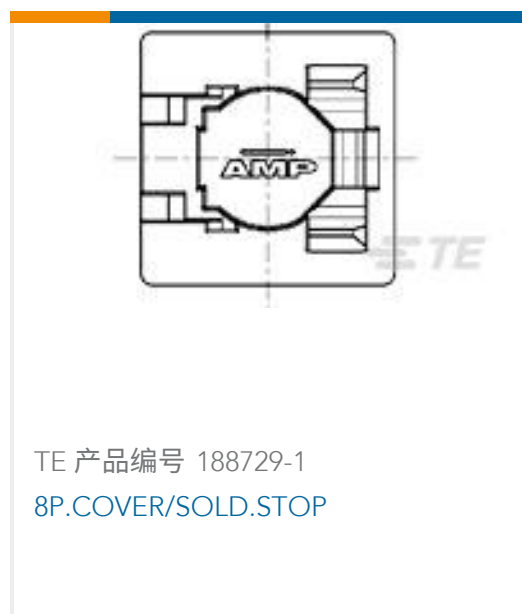
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

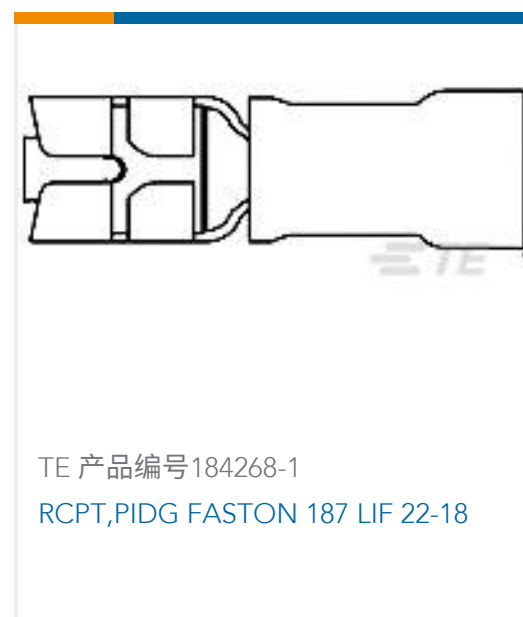
产品合规免责声明

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



客户还购买了



文档

产品图纸

[LED STK MJ ASSY,2X4,8 POS,CAT5](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_6339082-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_6339082-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_6339082-1_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](#)。



产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本