

1888423-1 ✓ 有效

OEG Miniature Relay PCF

TE 内部编号 1888423-1

RJ45 Connectors, RJ45, Multiple Ports, 2 x 4, RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, OEG Miniature Relay PCF

[在 TE 官网查看>](#)



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 | 7 |
| 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) | 黄色 |
| LED 颜色 (右下角) | 黄色 |
| 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 | PCB 偏移 - 凸伸 |

接触件特性

| | |
|--------------------|---|
| PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层 | 哑光 |
| 端子底板材料 | 镍 |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡 |
| 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] |

端接特性

| | |
|----------|-----------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 免焊连接 |
|----------|-----------|

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

| | |
|-------|-------------------|
| 连接器高度 | 22.99 mm[.905 in] |
|-------|-------------------|

使用环境

| | |
|--------|---|
| 工作温度范围 | -30 – 70 $^{\circ}\text{C}$ [-22 – 158 $^{\circ}\text{F}$] |
|--------|---|

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 | 20 |
| 封装方法 | 包装 |

产品合规性

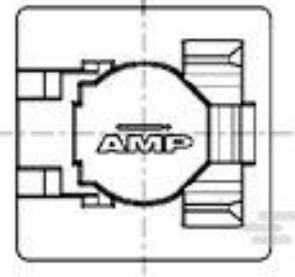

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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

| | |
|--|---|
|  <p>TE 产品编号 188729-1 8P.COVER/SOLD.STOP</p> |  <p>TE 产品编号 1521003-2 CAT 5E CABLE ASSY, 8 POS RJ45</p> |
|--|---|

该系列中的其他产品 | [OEG Miniature Relay PCF](#)



IDC D-Sub 连接器(1)



Mini PCI Express 和 mSATA(1)



RJ14 连接器(2)



RJ22 连接器(1)



RJ25 连接器(8)



RJ45 连接器(69)



同轴连接器(1)

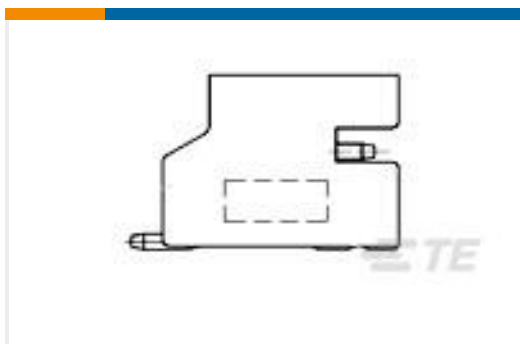


组合插座(1)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号2-1775469-5
HPI CONN., 2.0MM, R/A, SMT, 5P, GF



TE 产品编号2007099-4
SFP+ 1x4 Light Pipe Assembly



TE 产品编号2170378-2
1X4 QSFP KIT ASSY LP&HS



TE 产品编号2215082-1
ASSY, EXTRACTION TOOL



TE 产品编号2215083-1
HEADER REMOVAL TOOL, WHISPER



TE 产品编号2041540-1
2.0mm Box Header, 6 Pos. Vertical, DIP

文档



产品图纸

[2X4OFFSET STJK,SHLD,W/G&Y LEDS](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1888423-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1888423-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1888423-1_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

产品规格

英文版本

[Offset Stacked Modular Jack with LED_s, Category 5](#)

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本