

1888542-2 ✓ 有效

OEG Miniature Relay PCF

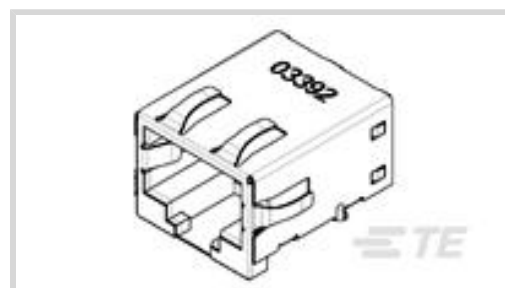
TE 内部编号 1888542-2

RJ45 Connectors, RJ45, Single Port, 1 x 1, RJ Type Jacks & Plugs, Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 5, 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: 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 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	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

屏蔽电镀涂层	亮光
PCB 接地片位置	4.57 mm[.18 in]

屏蔽电镀材料	锡
屏蔽材料	黄铜
模块化插座插销方向	标准 - 下锁闭
连接器外形	标准

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的	3.48 mm[.137 in]

机械附件

面板安装特性	带有
面板安装特性类型	面板止挡
连接器安装类型	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	高温尼龙

尺寸

连接器高度	9.58 mm[.376 in]
-------	------------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 $^{\circ}$ C[-40 – 185 $^{\circ}$ 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	240
------	-----

封装方法	Box, 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: 2021年1月 (211) 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 | [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



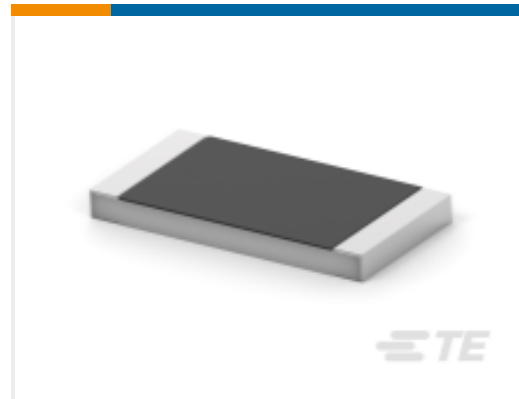
TE 产品编号5747250-4
D-Sub 插头组件：标准，直角，外壳尺寸 1，2.74mm



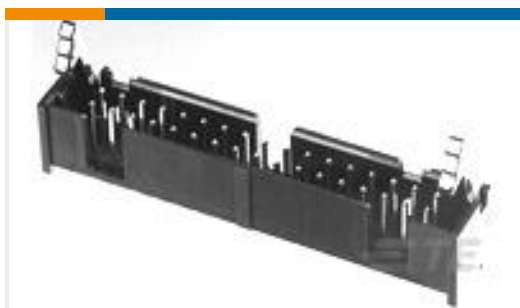
TE 产品编号5745781-3
09 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM)



TE 产品编号3-647630-4
04P MTA100 HRD ASSY F/L LF



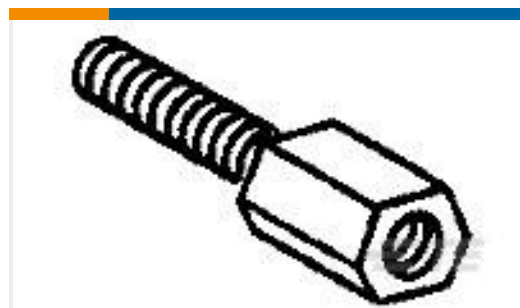
TE 产品编号1-1622820-2
SMD 功率电阻器：1 瓦特，3520 系列



TE 产品编号1761608-9
IDC LOW PRO HDR 26P VERT SHT LAT BLK



TE 产品编号2-1761603-5
IDC LOW PRO HDR 14P VERT BLUE



TE 产品编号828102-1
HD-20SCHRAUB-SICHRG



TE 产品编号5555140-2
MJ,LPF,R/A,6P/4C,SHLD,PNL GRD

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1888542-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1888542-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1888542-2_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

[1-1773464-9_MODULAR_JACKS_SINGLE_PORT_PCB_MOUNT](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本