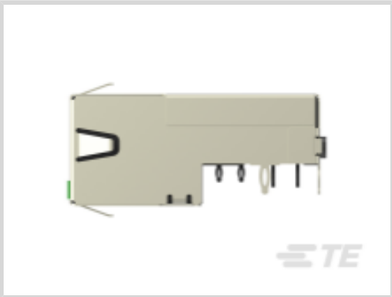
1888250-1 ✔ 有效

TE 内部编号 1888250-1

RJ45 Connector, Single Port, 1 x 1, Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 5, Standard - Latch Down, 8 Position, Low Profile

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	4
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

LED 颜色（左上角）	绿色
LED 颜色（右上角）	黄色
屏蔽电镀材料	镍
屏蔽材料	铜合金
模块化插座插销方向	标准 - 下锁闩
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）	.02 A, .6 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 µm[50 µin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
端接柱体和尾部长度	2.29 mm[.091 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	热塑性

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm
连接器高度	4.2 mm[.165 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

操作/应用

指示器类型	LED

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	40
封装方法	Tray, 盒和托盘

产品合规性

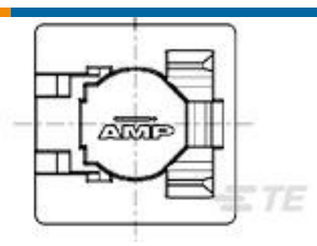
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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

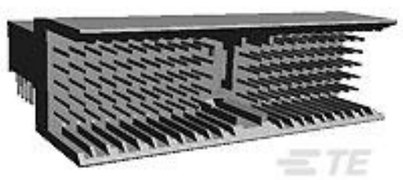
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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



TE 产品编号 188729-1
8P.COVER/SOLD.STOP

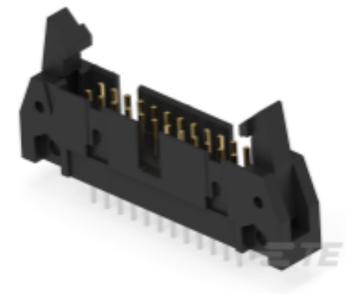
客户还购买了



TE 产品编号1-5106014-1
Z-PACK/B RAMH.125P

TE 产品编号1410477-2
MULTI-GIG GD PIN KEY/ESD NI PL

TE 产品编号5147733-3
04 MODII HORZ SR SFMNT SN



TE 产品编号2214643-5
A/L UNIV HDR 24P ACT PIN SHT L

TE 产品编号2024540-1
C/A, MIDPLANE TO FAN TRAY APEX 18

TE 产品编号2170446-5
SFP+, HEATSINK,CONDUCTIVE FINISH

TE 产品编号2335253-1
CISCO 72-4023-01

TE 产品编号3-2204169-2
MBXLE VERT RCPT pf 2P+12S+2P

TE 产品编号3-6450880-4
MBXL R/A RCPT
3HDP+1LP+24S+1LP+3HDP

文档

产品图纸

Low Profile,RJ45,1x1,GRN/YEL

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1888250-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1888250-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1888250-1_B.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

Solutions for AdvancedTCA, AdvancedTCA 300, MicroTCA, and AdvancedMC Standards Datasheet 3-1773445-8

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本