2007104-1

请勿在新设计中使用

AMP-METRIMATE

TE 内部编号 2007104-1

RJ45 Connector, Multiple Ports, 2 x 2, Standard Connector Contact Density, Jack, Shielded, Cat 5, Standard - Latch Down, 8 Position, AMP-METRIMATE

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 2**

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
端口配置	多个端口
端口矩阵配置	2 x 2
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

接地片电镀材料	镀锡铜
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 - 下锁闩
连接器外形	低

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）	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 µm[50 µin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	3.56 mm[.14 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	聚酯

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
连接器高度	25.27 mm[.995 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	非照明
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	30
封装方法	Tray

产品合规性

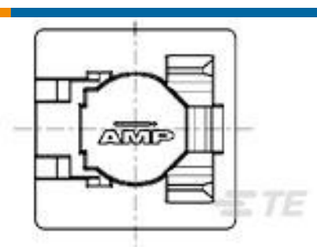
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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: 2023年6月（235） 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	通孔回流焊可达到 260°C

产品合规免责声明

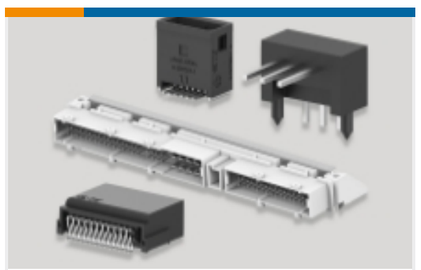
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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



TE 产品编号 188729-1
8P.COVER/SOLD.STOP

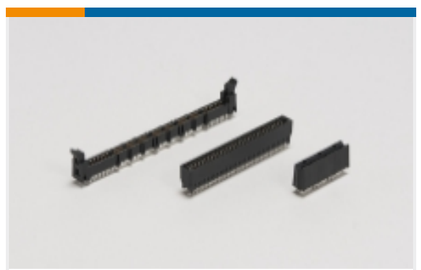
该系列中的其他产品 | AMP-METRIMATE



PCB 板端连接器及母端(2)

RJ45 连接器(45)

SO DIMM 插槽(12)



卡边缘电源连接器(1)

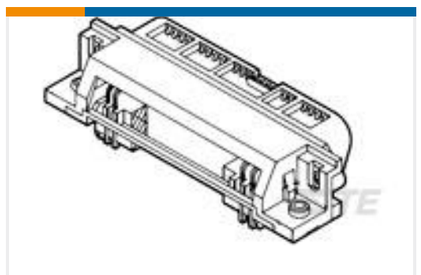
机架和配线架连接器(1)

矩形电源连接器(9)

连接器硬件(1)

客户还购买了

TE 产品编号5558382-1
MJ,R/A,8P,SHLD



TE 产品编号5552726-3
ASSY,PLUG,50 POSN, RTANG, PCB

TE 产品编号53833-1
SOLIS SPR SPADE 16-14 8

TE 产品编号6337194-1
BATTERY CONNECTOR ASSEMBLY

TE 产品编号216415-4
128P.IEC-C FEM.CONN

TE 产品编号154979-9
10WAY POSI-MATE TAB HSG. PANEL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007104-1_A1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007104-1_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007104-1_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

机构认证

UL 报告

英文版本