



TE 内部编号 1909119-4

Combo Jacks, Port Matrix Configuration 2 x 1, Single Port, RJ45 over Single USB, Standard Connector Profile, None Status Indicator, Combo Jacks

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 模块化插座和插头 > 组合插座



端口矩阵配置: 2 x 1

端口配置: 单端口

模块化插座和插头接口类型: RJ45 搭配单 USB

连接器外形: 标准

状态指示灯类型: 无

产品特性

产品类型特性

|              |              |
|--------------|--------------|
| 连接器和连接器元件类型  | 连接器          |
| 模块化插座和插头接口类型 | RJ45 搭配单 USB |
| 模块化插座和插头产品   | 组合插座         |
| 模块化连接器种类     | 插座           |
| 接地选项         | PCB 接地       |
| 连接器系统        | 缆到板          |
| Sealable     | 否            |
| 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     |
| 多端口配置     | 堆叠    |
| 端口矩阵配置    | 2 x 1 |
| 端口配置      | 单端口   |
| 状态指示灯类型   | 无     |
| 连接器端子密度   | 标准    |



|                     |      |
|---------------------|------|
| PCB 安装方向            | 直角   |
| Number of Positions | 4, 8 |
| 装载位置数量              | 4, 8 |

主体特性

|           |          |
|-----------|----------|
| 外壳电镀材料    | 黄铜       |
| 连接器外形     | 标准       |
| 模块化插座插销方向 | 标准 - 下锁闩 |
| 屏蔽材料      | 黄铜       |
| 屏蔽电镀材料    | 镍        |

接触件特性

|                |            |
|----------------|------------|
| 端子底板材料         | 镍          |
| 端子基材           | 磷青铜        |
| 端子额定电流（最大值）    | 1 A, 1.5 A |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 镀金         |

端接特性

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 面板安装特性  | 不带  |
| 连接器安装类型 | 板安装 |

壳体特性

|         |                                               |
|---------|-----------------------------------------------|
| 壳体颜色    | 黑色                                            |
| 外壳材料    | PBT GF                                        |
| 中心线（间距） | 1.02 mm, 2 mm, 2.5 mm[.04 in][.07 in][.09 in] |

使用环境

|        |                                         |
|--------|-----------------------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-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     | 3 类      |



包装特性

|      |            |
|------|------------|
| 封装方法 | Tray, 盒和托盘 |
|------|------------|

产品合规性

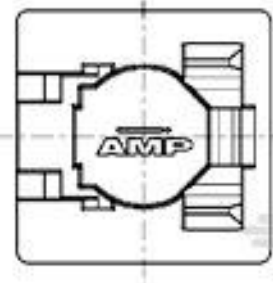
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                                       |
| 焊接工艺能力                                                  | 波峰焊接可达到 260°C                                                                                           |

产品合规免责声明

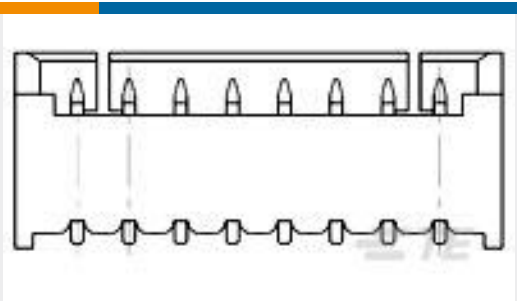
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

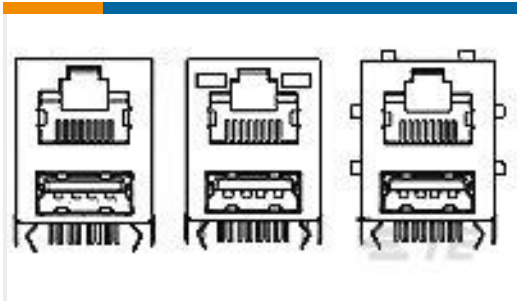
客户还购买了



TE 产品编号1-1734829-1  
1.25 WTB HDR DIP, 11 POS



TE 产品编号5406904-1  
MJ,RJ11,1X2,6P/4C,BLACK



TE 产品编号1-1909119-4  
VAO, MODULAR JACK, RJ45+USBx1F, W/ LED



TE 产品编号111782-8  
039/040 LOPRO HDR SP 15DP



TE 产品编号1-1744418-6  
16 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE



TE 产品编号104655-1  
10 50/50 HDR DRST SFMNT .250



TE 产品编号1339374-2  
ASSY,2 PR,DBL ENTRY,PIVOT II



TE 产品编号1339375-2  
ASSY,4 PR,DBL ENTRY,PIVOT II



TE 产品编号1571636-4  
TACT,SMT,GULL WING,100GF,T&R

文档

产品图纸

VAO, MODULAR JACK, RJ45+USBx1F, W/O LED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1909119-4\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1909119-4\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1909119-4\_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](#)。

产品规格



应用规格

英文版本