

1-1719101-1 ✓ 有效

AMP MCP 9.5

TE 内部编号 1-1719101-1

Automotive Terminals, Receptacle, Mating Tab Width 9.5 mm [.374 in], Tab Thickness 1.2 mm [.047 in], Tin (Sn) Interface Plating, AMP MCP 9.5

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > PCB 端子



端子类型: 母端

对接公端宽度: 9.5 mm [.374 in]

对接公端厚度: 1.2 mm [.047 in]

端子传导: 41 – 100 A (高功率)

可密封: 否

[所有 PCB 端子 \(6\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

插座种类	180°
可密封	否
主要锁定特性	无尖刃主体

### 接触件特性

端子大小	9.5mm
端子制造	冲压成形
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	9.5 mm[.374 in]
对接公端厚度	1.2 mm[.047 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

### 端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
产品端接到	印刷电路板

### 尺寸

PCB 孔直径	2.6 mm[.102 in]
公端长度	25 mm[.984 in]

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度 (最大值)	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

### 包装特性

封装数量	700
封装方法	Reel

### 其他

端子传导	41 – 100 A (高功率)
------	------------------

### 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	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

#### 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>

## 该系列中的其他产品 | AMP MCP 9.5



汽车端子(2)

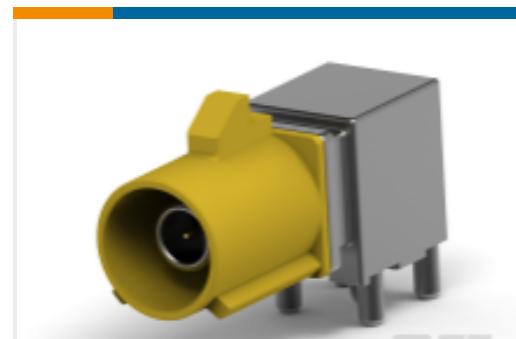
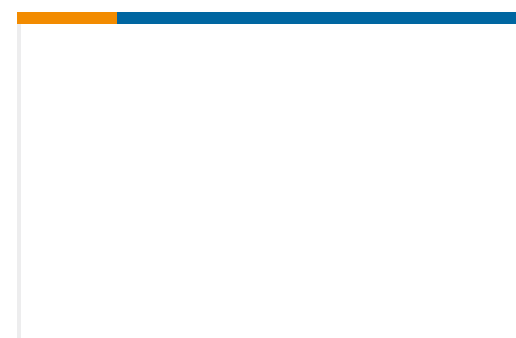


汽车连接器护套(17)



连接器密封件和盲堵(3)

## 客户还购买了

TE 产品编号1717394-3  
0.64 SMD 24POS CAP ASSY V TIN TrayTE 产品编号1-1318853-3  
Signal HeaderTE 产品编号1-2291392-0  
MALE ASM, 1 POS, R/A, PCB, FAKRATE 产品编号2317779-3  
40POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,  
90DEG,SLDRTE 产品编号368270-2  
CLIP FOR 090III MLC SLOT TYPETE 产品编号6-1372722-8  
Cutting PlateTE 产品编号7-1372713-3  
CUTTING BLADETE 产品编号9-1372314-3  
SERRATED BELT

## 文档

### 产品图纸

PCB 9.5 TERMINAL SN

德语

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1719101-1\\_D1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1719101-1\\_D1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1719101-1\\_D1.3d\\_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