

端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

对接公端宽度: 9.5 mm

接触面电镀: 锡 (Sn)

主要锁定特性: 无尖刃主体

可密封: 否

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号

CAT-AM705-P299

### 产品类型特性

插座种类

180°

主要锁定特性

无尖刃主体

可密封

否

### 接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料

锡

典型额定电流 (A)

49

端子大小

6.3mm, 9.5mm

端子制造

冲压成形

端子类型

母端

对接公端宽度 (mm)

6.3, 9.5

对接公端宽度 (in)

.248, .25, .374

接触面电镀

锡 (Sn)

对接公端厚度 (mm)

.8, 1.2

对接公端厚度 (in)

.031, .047

### 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 (mm)	1.8, 2.6
PCB 孔直径 (in)	.07, .102
公端长度 (mm)	25
公端长度 (in)	.984

#### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度 (最大值) (°C)	125
工作温度 (最大值) (°F)	212
工组温度范围 (°C)	-40 - 130
工组温度范围 (°F)	-40 - 266

#### 包装特性

封装数量	700, 1200, 3000, 6000
封装方法	Pallet, Reel

#### 其他

客户首选端子	否
端子传导	41 - 100 A (高功率)

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 1)



PCB 9.5 TERMINAL SN



PCB 6.3 TERMINAL SN



PCB 6.3 TERMINAL



PCB 9.5 TERMINAL SN

TE 产品编号	1-1719101-1	1719102-1	1-1719102-1	1719101-1
对接公端宽度	9.5 mm	6.3 mm	6.3 mm	9.5 mm
对接公端厚度	1.2 mm	.8 mm	.8 mm	1.2 mm
公端长度	25 mm			25 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	AMP MCP 9.5	AMP MCP 6.3/4.8K		

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

