



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 母端

线径: 24 - 20 AWG

对接公端宽度: .64 mm

接触面电镀: 金 (Au)

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-R472-T273
---------	---------------

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	外壳集成, 锁定枪
可密封	否, 是

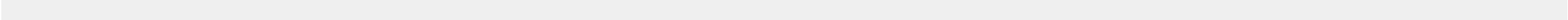
接触件特性

导线端子端接区域电镀材料	金, 银
压接类型	F 型压接
典型额定电流 (A)	3
端子大小	.64mm
端子制造	冲压成形
端子类型	母端
对接公端宽度 (mm)	.64
对接公端宽度 (in)	.025
接触面电镀	金 (Au)
对接公端厚度 (mm)	.64
对接公端厚度 (in)	.025

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸





兼容的绝缘直径范围 (mm)	1.4, 1.4 - 1.9
兼容的绝缘直径范围 (in)	.055, .055 - .075
线径 (mm²)	.5 - .75, .2 - .5
线径 (AWG)	20 - 18, 24 - 20
线径查找 (AWG)	20, 21, 22, 23, 24
线径查找 (mm²)	.2, .25, .3, .4, .5

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值） (°C)	80, 85, 90, 100, 105
工作温度（最大值） (°F)	212, 221
工组温度范围 (°C)	-65 - 105, -40 - 105
工组温度范围 (°F)	-85 - 221, -40 - 221

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装数量	9000, 14000
封装方法	Reel

其他

客户首选端子	否
端子传导	0 - 24 A（低功率）

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 1)



	TANDEM SPRING REC	SMARTSEAL TERMINAL	SMARTSEAL TERMINAL
TE 产品编号	166500-2	1-2236793-3	2236793-3
线径	.2 - .5 mm ²	.5 - .75 mm ²	.5 - .75 mm ²
对接公端宽度	.64 mm		
主要锁定特性	锁定枪	外壳集成	外壳集成
可密封	否	是	是
对接公端厚度	.64 mm		
线径查找	.2 mm ² , .25 mm ² , .3 mm ² , .4 mm ² , .5 mm ²		
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C	105 °C	105 °C
工组温度范围	-65 - 105 °C	-40 - 105 °C	-40 - 105 °C
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
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
产品系列	AMP		

***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。

