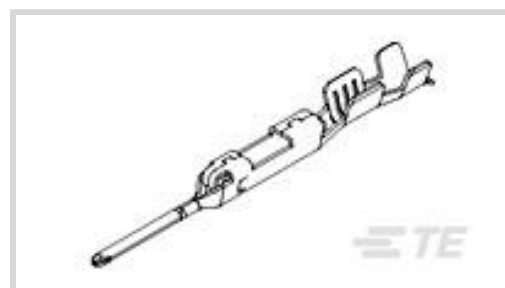




端子 and 接头 &gt; 汽车端子



端子类型: 公端

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 20 – 18 AWG

## 产品特性

### 产品类型特性

插座种类	180°
可密封	否

### 接触件特性

端子大小	.8mm
端子制造	冲压成形
典型额定电流	7.7 A
压接类型	F 型压接
端子类型	公端
对接公端宽度	.64 mm [.025 in]
对接公端厚度	.64 mm [.025 in]
接触面电镀	金 (Au)

### 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	1.4 – 2.13 mm [.055 – .084 in]
线径	.5 – .75 mm <sup>2</sup>
线径查找	18 AWG, 19 AWG, 20 AWG

## 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[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

## 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

## 包装特性

封装数量	7000
封装方法	包装

## 其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

## 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	不适合采用焊接工艺

### 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



## 该系列中的其他产品 | AMP 0.64 Connector System



## 客户还购买了



TE 产品编号1438136-1  
GET .64 连接器系统，连接器壳体



TE 产品编号1326032-6  
1.5/2.8 连接器系统，母端和公端



TE 产品编号184004-1  
2 POS. PLUG ASSY, KEY C, BLACK



TE 产品编号1456968-2  
CONTACT, FEMALE, 0.64, 18 AWG, AG



TE 产品编号1326942-3  
1 X 6 SEALED MAF CONN ASSY 1&6 blocked



TE 产品编号1456996-1  
SUB-ASSY, COVER/LEVER, 38 WAY, ABS



TE 产品编号2-1456570-6  
SUB-ASSY, PLUG, 2.8/6.3, 38 WAY, ABS

## 文档

### 产品图纸

[0.64MM PIN CONTACT, CRIMP, 18-](#)

英文版本

[0.64MM PIN CONTACT, CRIMP, 18-](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1488208-1\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1488208-1\\_O.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1488208-1\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

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

### 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)



英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本