

52950-1 ✓ 有效

PLASTI-GRIP

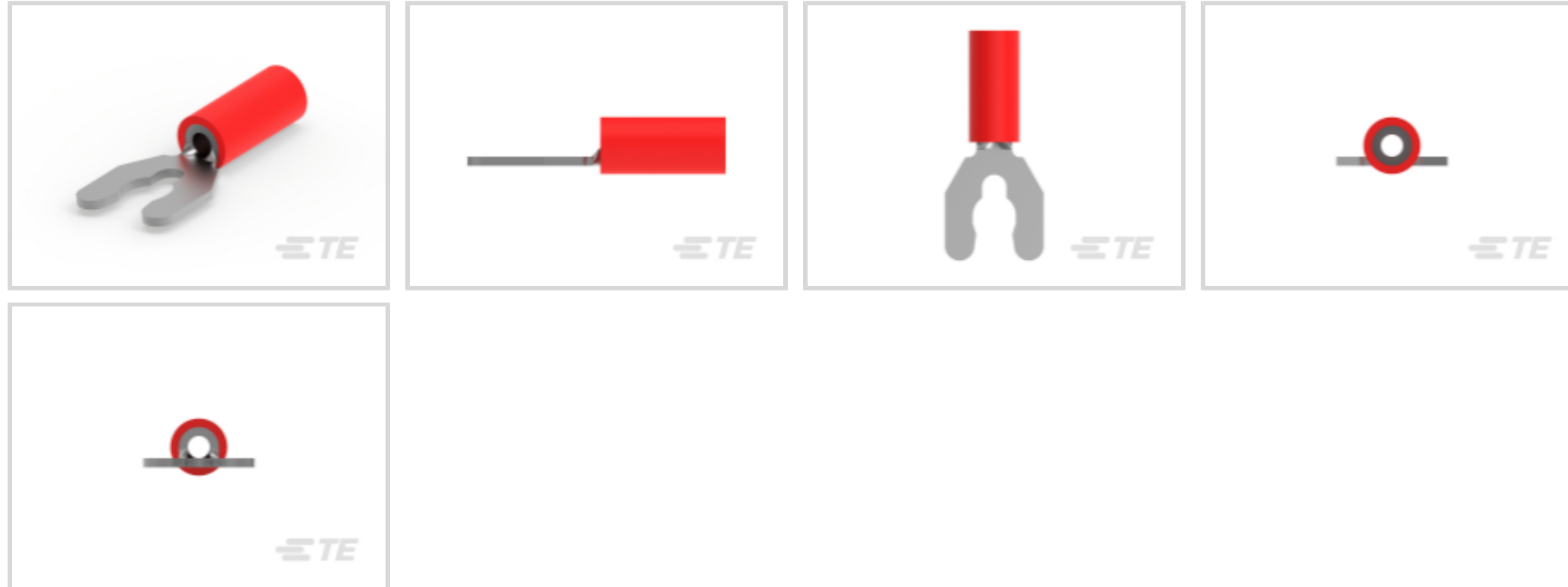
TE 内部编号 52950-1

Spring Spade Terminal, 22 – 16 AWG, #8 / M4 Stud Size, 4.17 mm [.164 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin, Partially Insulated, PLASTI-GRIP

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 叉形端子



叉形端子类型: 叉形簧片端子

线径: 509 – 3260 CMA

螺钉尺寸: #8, M4

## 产品特性

### 产品类型特性

螺钉尺寸	#8, M4
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

### 电气特征

额定电压	600 V
------	-------

### 主体特性

绝缘套管颜色	红色
条纹颜色	红色

### 接触件特性

叉形端子类型	叉形簧片端子
压线筒类型	Closed
端子方向	直式
端子电镀材料	锡

### 机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

## 尺寸

线径	509 – 3260 CMA
螺钉直径	4.17 mm[.164 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
产品长度	22.15 mm[.872 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	3.56 mm[.14 in]
兼容的绝缘直径范围	2.67 – 3.56 mm[.105 – .14 in]

## 使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

## 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
与电线电镀材料兼容	锡

## 行业标准

符合政府资质的端子	否
-----------	---

## 包装特性

封装数量	5000
封装方法	带上安装

## 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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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



TE 产品编号 47386  
DAHT PG PIDG 26-16 ASSY



TE 产品编号 58433-3  
PRO CR ASSY, RBY IS9252



TE 产品编号 58423-1  
DIE, RBY IS9252



TE 产品编号 47806-2  
DIES PIDG 22-16 DIE SET



TE 产品编号 169404  
CERTI-LOK DIE



TE 产品编号 1SET191001R0000  
CRIMP-HT

## 该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



压接电线插针、公端和插针(22)



压缩连接器(3)



叉形端子(178)

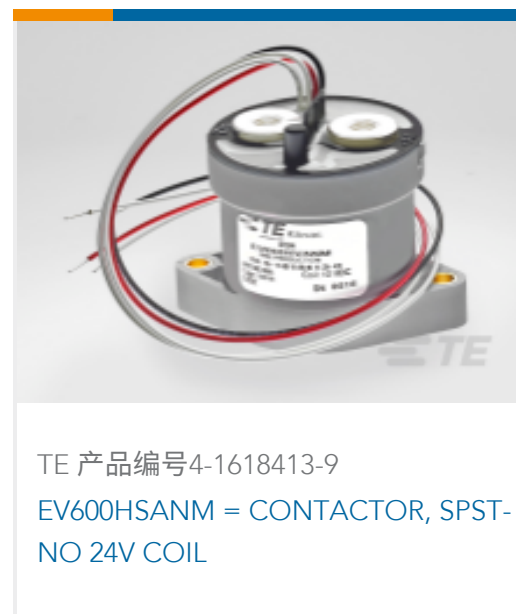
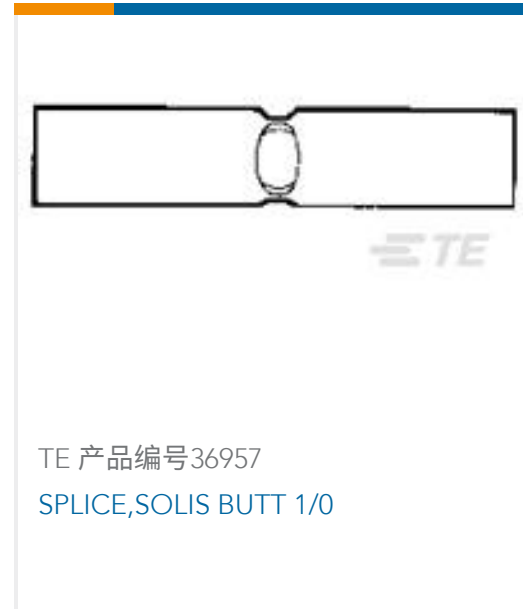


接头(47)



环形端子(324)

## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[PG SPR SPD 22-16COMM22-18MIL 8](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_52950-1\\_R.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_52950-1\\_R.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_52950-1\\_R.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



**产品规格**

**应用规格**

英文版本

---

**使用说明书**

**AMP\* PIDG\* (VINYL) & PLASTI-GRIP\* SHORT SPRING SPADE TERMINALS FOR BAR**

英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本

---

**机构认证**

**UL 报告**

英文版本