

52939 ✓ 有效



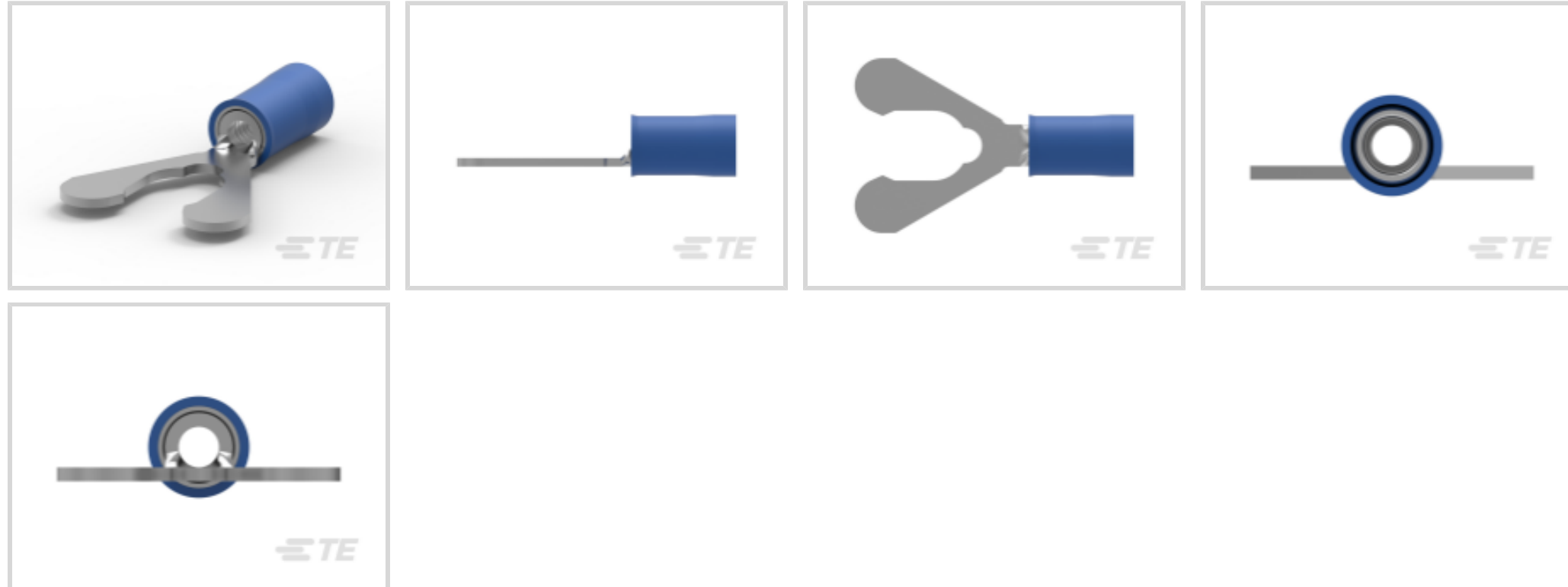
PIDG

TE 内部编号 52939

Spring Spade Terminal, 16 – 14 AWG, M6 Stud Size, 6.35 mm [.25 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin, Partially Insulated, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 叉形端子 > PIDG Short Spring Spade Tongue Terminals



叉形端子类型: 叉形簧片端子

线径: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: M6

[所有 PIDG Short Spring Spade Tongue Terminals \(38\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

螺钉尺寸	M6
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	300 V
------	-------

### 主体特性

绝缘套管颜色	蓝色
条纹颜色	蓝色

### 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	2050 – 5180 CMA
螺钉直径	6.35 mm [.25 in]
舌厚	.79 mm [.031 in]
产品长度	26.2 mm [1.033 in]
兼容的绝缘直径 (最大值)	4.32 mm [.17 in]
兼容的绝缘直径范围	2.92 – 4.31 mm [.115 – .17 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	1000
封装方法	零散零件

### 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 - 每种匀质材料的 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 | PIDG



PCB 端子(5)



专用端子(1)



刀闸分断(11)



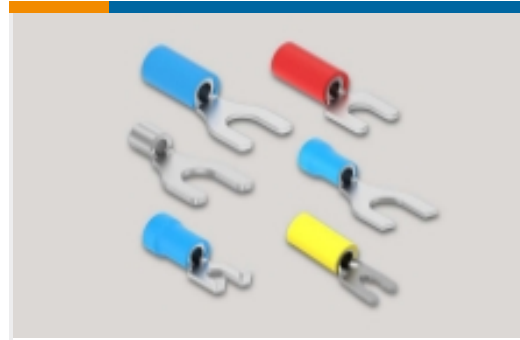
压接电线插针、公端和插针(41)



压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



叉形端子(230)



快速断开(47)



手动压接工具(2)



接头(43)

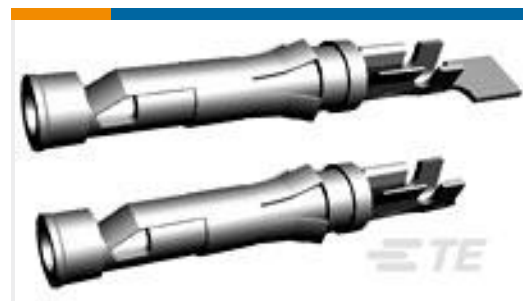


环形端子(589)

## 客户还购买了



TE 产品编号52937  
TERMINAL,PIDG SPR SPD 16-14 10



TE 产品编号1-66358-0  
III+ SKT,18-14,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号5745784-4  
37 MSFL RCPT RA 318 (IN,FM)



TE 产品编号1-1658622-1  
60 NOVO MIL/CTR 30DP,LEAD FREE



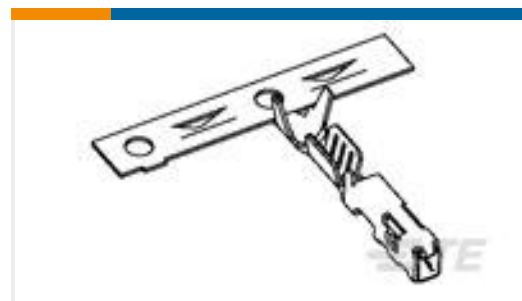
TE 产品编号1410140-2  
MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL CNT



TE 产品编号4-1393483-8  
V42254A1115C215=SUB D STIFTL E I



TE 产品编号350851-7  
UMNL SOK 24-18 AUNIBR



TE 产品编号1924955-2  
CONTACT,FEMALE0.64,18AWG,  
UNSEALED



## 文档

### 产品图纸

[TERM.,PIDG SPR SPD 16-14,1/4](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_52939\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_52939\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_52939\\_F.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide](#)

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