

53245-6 ✓ 有效

PLASTI-GRIP

TE 内部编号 53245-6

Spring Spade Terminal, 16 AWG, #10 Stud Size, 4.17 mm [.164 in]

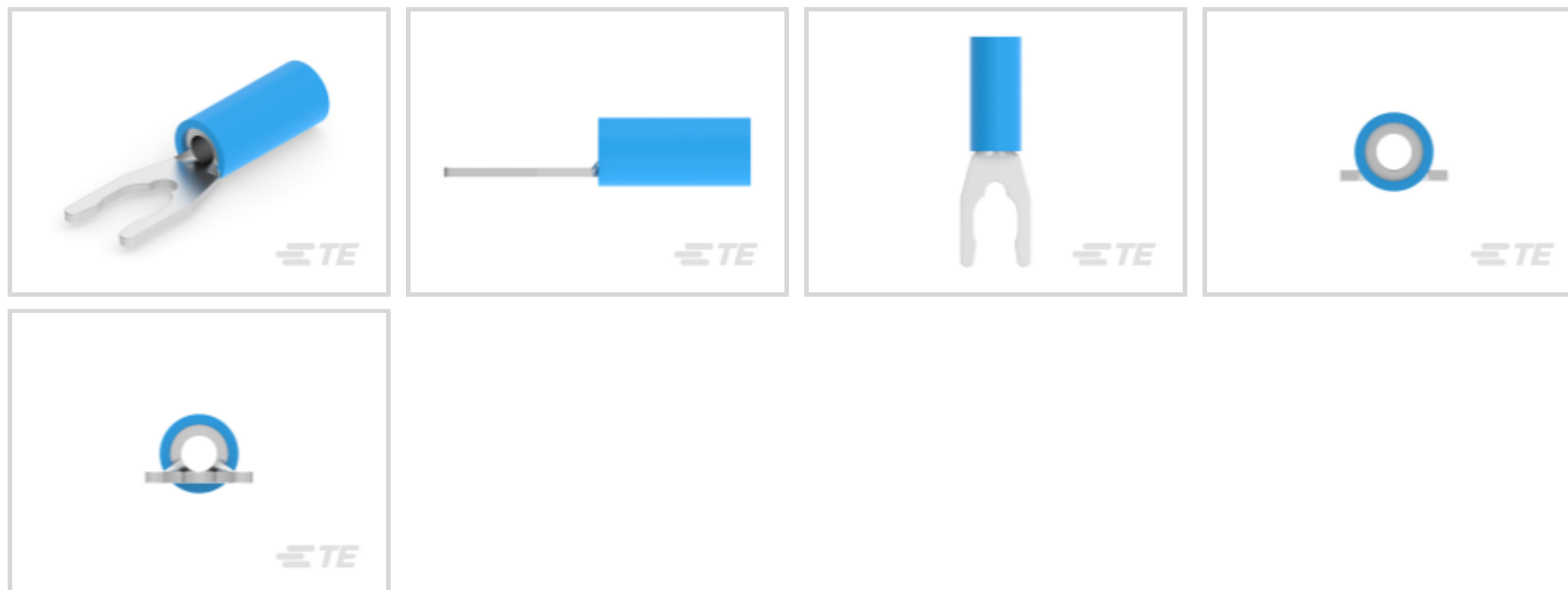
Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin, Partially Insulated,

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: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: #10

## 产品特性

### 产品类型特性

螺钉尺寸	#10
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	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	4.17 mm [.164 in]
舌厚	.79 mm [.031 in]
产品长度	24.61 mm [.969 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	6.35 mm [.25 in]
兼容的绝缘直径范围	3.81 – 6.35 mm [.15 – .25 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	2500
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>

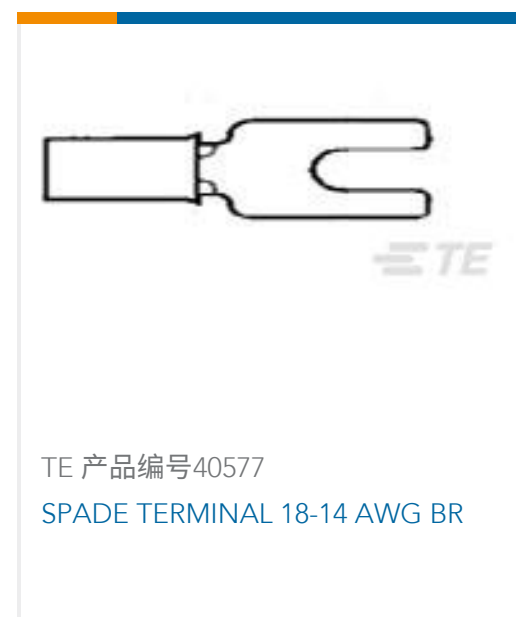
## 配套部件



## 该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

TERMINAL,PG SPR SPD 16-14 10

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_53245-6\\_L.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_53245-6\\_L.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_53245-6\\_L.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG\\_CVM\\_53245-6\\_L1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_53245-6\\_L1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_53245-6\\_L1.2d\\_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

---

**机构认证**

**UL 报告**

英文版本