

109452-6 ✓ 有效

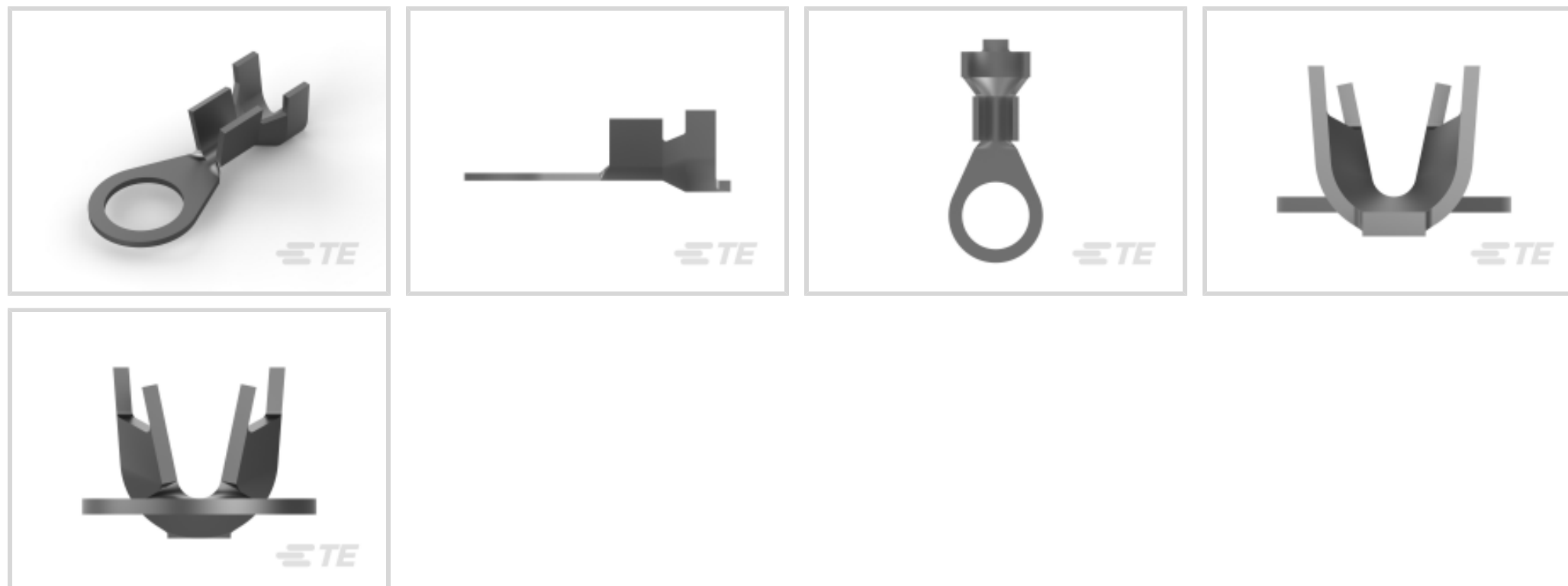
TE 内部编号 109452-6

Closed Ring Tongue Terminal, 18 – 14 AWG, #10 Stud Size, 5.36 mm [.211 in] Stud Diameter, Open Barrel, Straight, Tin, Uninsulated

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 环形端子



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: #10

## 产品特性

### 产品类型特性

|            |        |
|------------|--------|
| 端子特性       | 重载     |
| 形状描述       | 圆形/椭圆形 |
| 环形端子产品类型   | 闭环舌形端子 |
| 螺钉尺寸       | #10    |
| 可密封        | 否      |
| 与分离式电线类型兼容 | 绞线     |
| 电线绝缘支持固定类型 | 绝缘支撑   |

### 结构特性

|    |   |
|----|---|
| 孔数 | 1 |
|----|---|

### 接触件特性

|        |      |
|--------|------|
| 端子基材   | 黄铜   |
| 压线筒类型  | Open |
| 端子方向   | 直式   |
| 端子电镀材料 | 锡    |
| 端子底板材料 | 无    |

### 机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 带有 |
|-------|----|

### 尺寸

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
|               | .105 in                             |
| 线径            | 2050 – 5180 CMA                     |
| 螺钉直径          | 5.36 mm [.211 in]                   |
| 舌厚            | .51 mm [.02 in]                     |
| 产品长度          | 17.27 mm [.68 in]                   |
| 压线筒内径         | 1.42 mm, 4.06 mm [.056 in] [.16 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     | 2.67 – 4.32 mm [.105 – .17 in]      |

### 使用环境

|        |                             |
|--------|-----------------------------|
| 绝缘选项   | 非绝缘                         |
| 工作温度范围 | -40 – 110 °C [-40 – 230 °F] |

### 操作/应用

|           |   |
|-----------|---|
| 与电线基础材料兼容 | 铜 |
|-----------|---|

### 行业标准

|           |   |
|-----------|---|
| 符合政府资质的端子 | 否 |
|-----------|---|

### 包装特性

|      |       |
|------|-------|
| 封装数量 | 12500 |
| 封装方法 | 带/卷   |

### 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)<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)<br>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



TE 产品编号 2150375-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-110F190F-REM



TE 产品编号 2150375-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-110F190F-REA



KIT  
REPRESENTATION ONLY  
TE 产品编号 7-2150375-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-110F190F



TE 产品编号 7-2150375-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-110F190F



TE 产品编号 7-2150375-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-110F190F

客户还购买了



TE 产品编号1-967242-1  
JPT GEH KPL 16P



TE 产品编号929937-1  
定时器，母端和公端



TE 产品编号4-1414992-7  
V23136A0004X086-EV-CBOX



TE 产品编号2-34148-1  
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 8



## 文档

### 产品图纸

[RING TONGUE 170 \(4.32 MM\)18-14 AWG PTPBR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_109452-6\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_109452-6\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_109452-6\\_E.3d\\_stp.zip](#)

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