



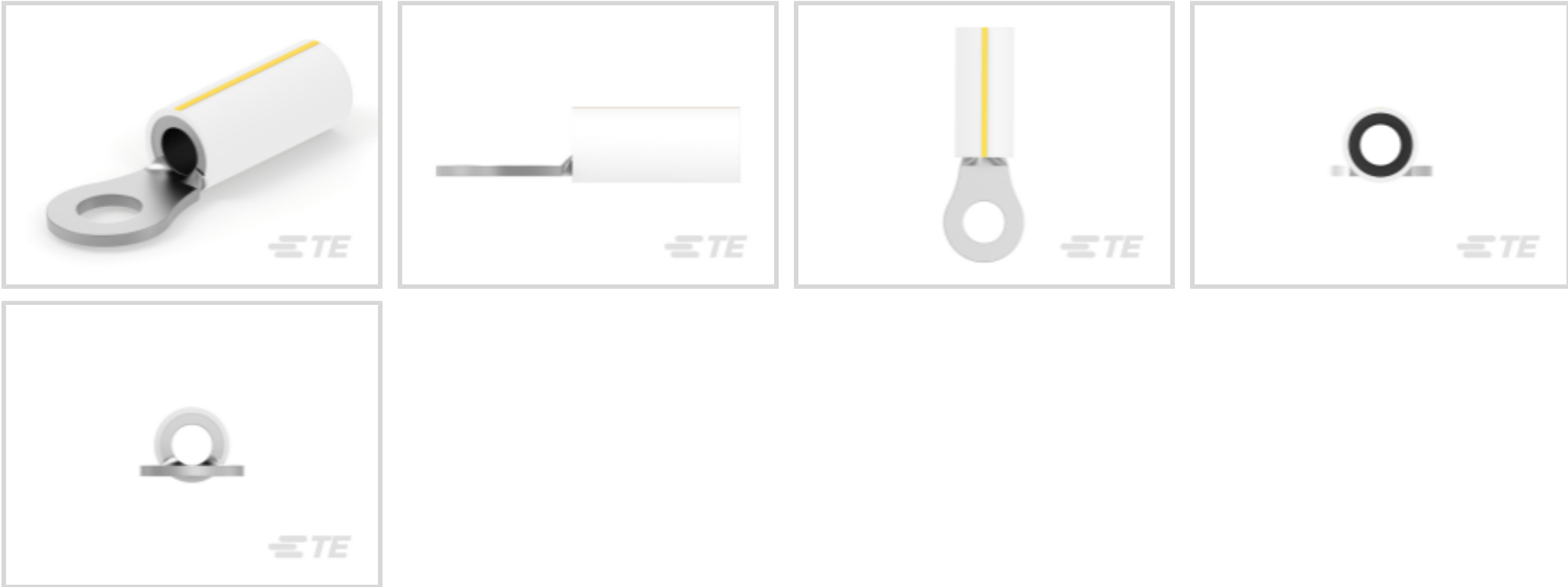
PIDG

TE 内部编号 696424-6

Closed Ring Tongue Terminal, 12 – 10 AWG, #10 Stud, 5 mm [.197 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin Plating, Partially Insulated, PIDG

[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: 6654 – 12066 CMA

螺钉尺寸: #10

产品特性

产品类型特性

|            |        |
|------------|--------|
| 端子特性       | 修剪     |
| 环形端子产品类型   | 闭环舌形端子 |
| 螺钉尺寸       | #10    |
| 可密封        | 否      |
| 电线绝缘支持固定类型 | 绝缘支撑   |

结构特性

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

主体特性

|      |         |
|------|---------|
| 产品重量 | 2.369 g |
| 条纹颜色 | 黄色      |

接触件特性

|        |        |
|--------|--------|
| 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           | 6654 – 12066 CMA             |
| 螺钉直径         | 5 mm[.197 in]                |
| 舌厚           | .99 mm[.039 in]              |
| 产品长度         | 27.61 mm[1.088 in]           |
| 兼容的绝缘直径（最大值） | 5.84 mm[.23 in]              |
| 兼容的绝缘直径范围    | 3.81 – 5.84 mm[.15 – .23 in] |

使用环境

|      |      |
|------|------|
| 绝缘选项 | 部分绝缘 |
|------|------|

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 | 500  |
| 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>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



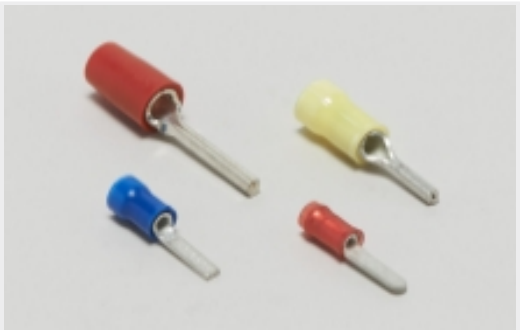
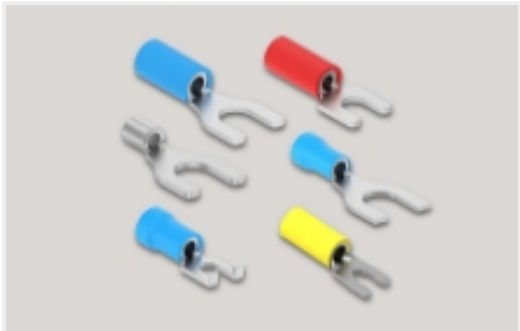
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 59239-4  
HHHT PIDG PG 12-10 ASSY

该系列中的其他产品 | PIDG

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| 专用端子(1)                                                                             | 刀闸分断(11)                                                                             | 压接电线插针，公端和插针(41)                                                                      | 压缩连接器(17)                                                                             |
|  |  |  |  |
| 叉形端子(228)                                                                           | 手动压接工具(2)                                                                            | 接头(41)                                                                                | 环形端子(589)                                                                             |

客户还购买了



TE 产品编号ER9639-000  
TMS-CT-50M-1/8-OUT-5

TE 产品编号31123  
BODY,RING TONGUE 12-10 5/16

TE 产品编号69339  
HHHT SOLIS SOLIS FLAG STRATO 8  
ASSY

TE 产品编号188746-1  
CONTACT REC HE13 COSI GOLD  
PLATED

TE 产品编号8-320861-1  
TERMINAL,PIDG SPD FLG 16-14 6

TE 产品编号696422-5  
PIDG PVF2 R 22-16COM22-18MIL 8

TE 产品编号696422-6  
PIDG PVF2 22-16COMM22-18MIL 10

TE 产品编号696423-5  
TERMINAL,PIDG PVF2 R 16-14 8

TE 产品编号696423-4  
TERMINAL,PIDG PVF2 R 16-14 6

TE 产品编号997183-000  
TTMS-3.2-9

文档

产品图纸

TERMINAL,PIDG PVF2 R 12-10 10

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_696424-6\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_696424-6\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_696424-6\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。