



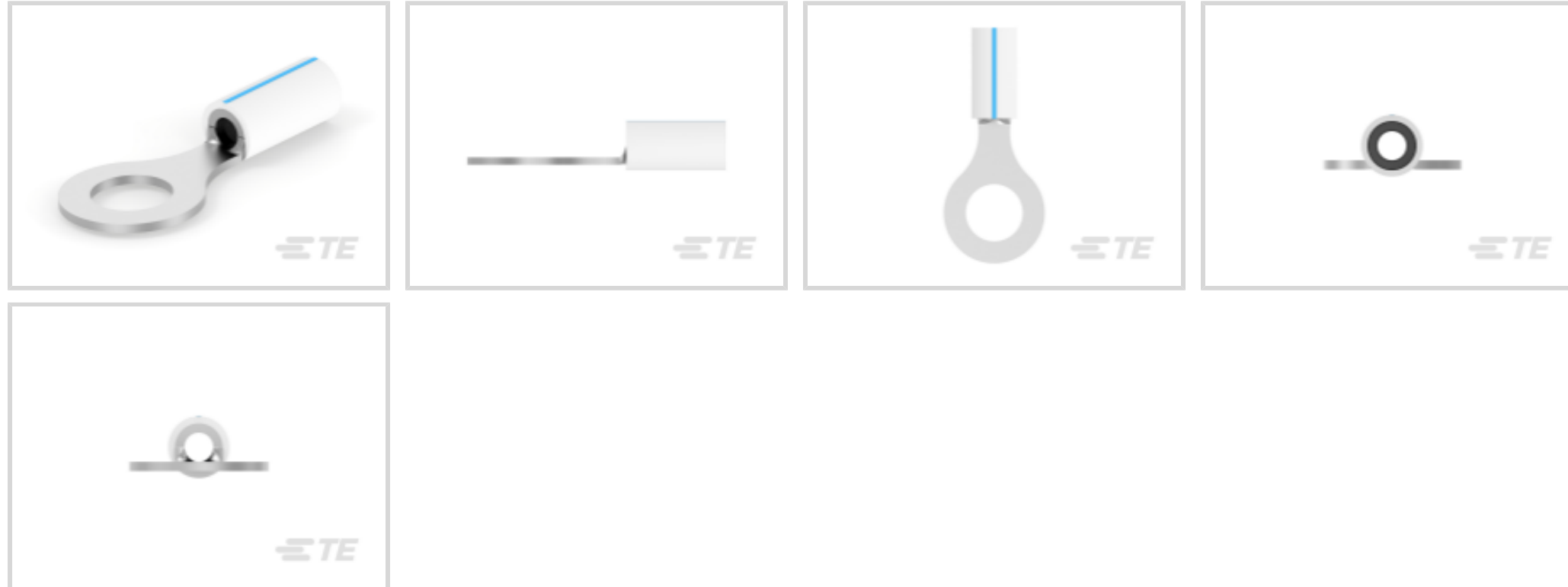
PIDG

TE 内部编号 696423-8

Closed Ring Tongue Terminal, 16 – 14 AWG, 5/16 Stud Size, 8 mm [.328 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin, 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: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: 5/16

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	5/16
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

绝缘套管颜色	土黄色
条纹颜色	蓝色

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

	.105 in
线径	2050 – 5180 CMA
螺钉直径	8 mm [.328 in]
舌厚	.79 mm [.031 in]
产品长度	27.5 mm [1.083 in]
兼容的绝缘直径 (最大值)	3.81 mm [.15 in]
兼容的绝缘直径范围	2.67 – 3.81 mm [.105 – .15 in]

### 使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度范围	150 °C [302 °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	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 | PIDG





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1099861-1  
CSBS-2/0C-500CTE 产品编号1099739-1  
ASBS-2-350TE 产品编号BM9623-000  
BCAC-G-ARM-01(B12)TE 产品编号1-602300-4  
AMPACT 楔形压力分接连接器TE 产品编号214081-000  
HVES-3-1591TE 产品编号2-1423159-3  
7012PC=RLY,STD,ON,2P,125VDC,15TE 产品编号156121-000  
HVES-3-1592TE 产品编号330830  
UHF PLUG ASSEMBLY

## 文档

### 产品图纸

TERMINAL,PIDG PVF2 R 16-14

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_696423-8\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_696423-8\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_696423-8\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



---

[数据表/目录页](#)

[RADIATION\\_RESISTANT\\_PRE-INSULATED\\_TERMINALS\\_SPLICES](#)

英文版本