

31906 ✓ 有效

PIDG

TE 内部编号 31906

Closed Ring Tongue Terminal, 16 – 14 AWG, M6 Stud Size, 6.7 mm

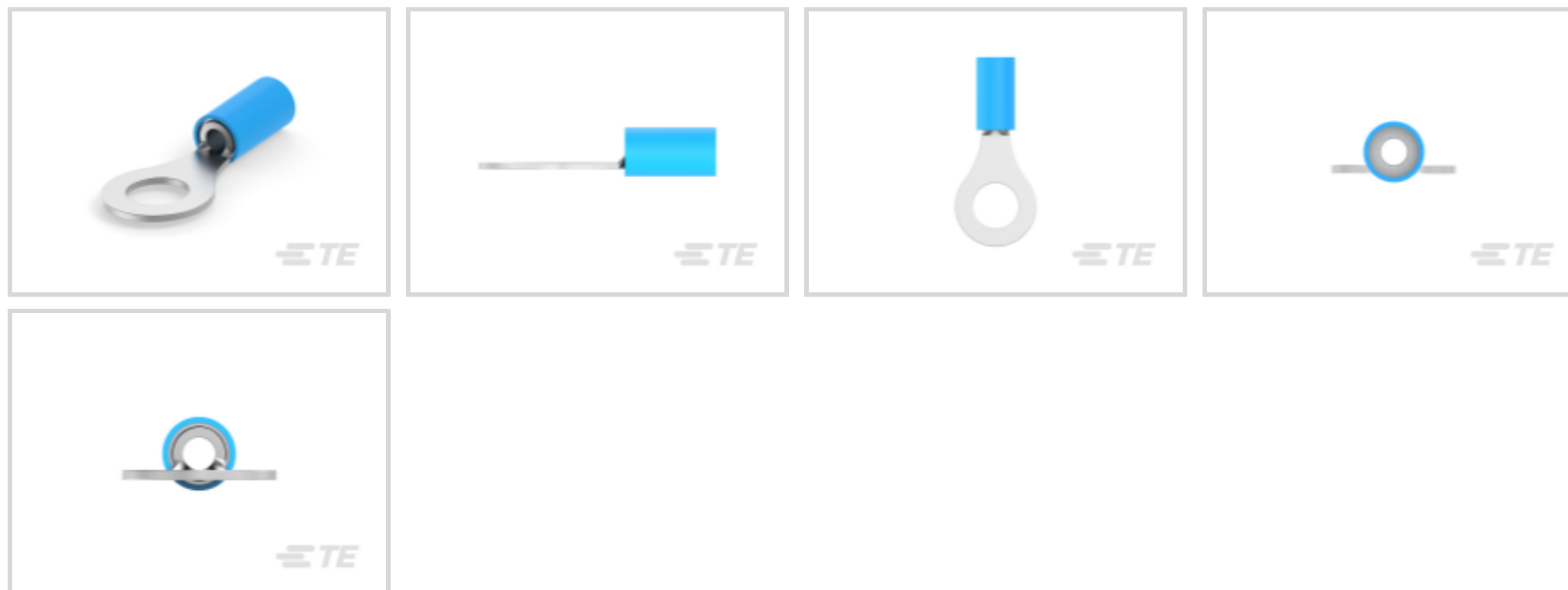
[.264 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin, Partially

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: M6

## 产品特性

### 产品类型特性

环形端子产品类型	闭环舌形端子
螺钉尺寸	M6
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
----	---

### 电气特征

额定电压	300 V
------	-------

### 主体特性

产品重量	1.545 g
绝缘套管颜色	蓝色
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

线径	2050 – 5180 CMA
----	-----------------

螺钉直径	6.7 mm [.264 in]
------	------------------

舌厚	1.02 mm [.04 in]
----	------------------

产品长度	27.38 mm [1.078 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	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




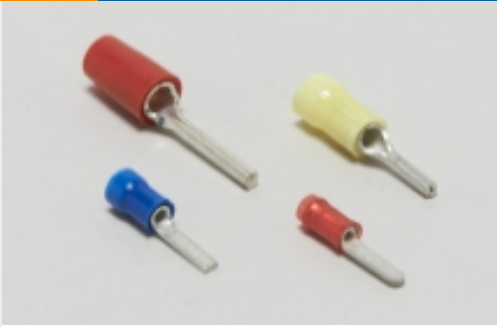


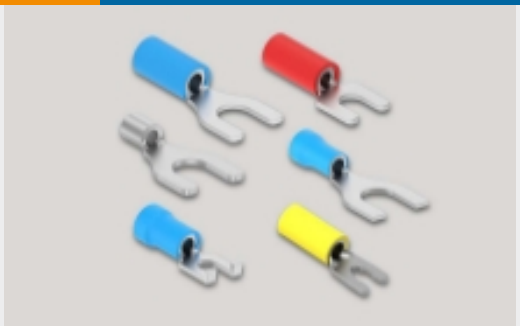
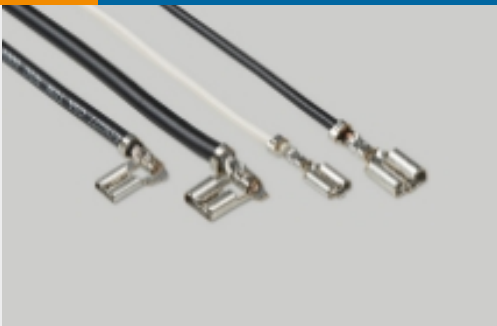


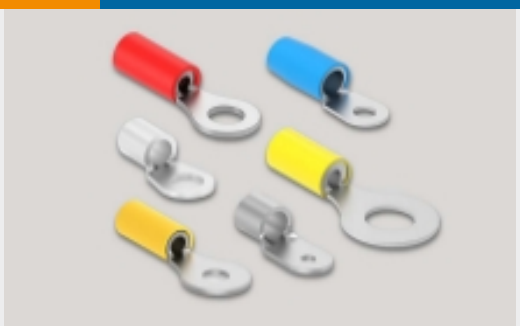
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

			
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1440007-2 OJ-SS-124HM,000	TE 产品编号2-320306-1 TERMINAL,PIDG HK 16-14 8	TE 产品编号1718050-1 2 POS. TAB 2.8MM HSG	TE 产品编号8-1393104-4 KRPA-14DG-24=KRPA
			
TE 产品编号4-1393117-4 KUP-11D15-12=KU	TE 产品编号8-1393117-0 KUP-14A15-240=KU	TE 产品编号8-1393113-8 KUPE-11D15-48=KU	TE 产品编号3-1393115-0 KUL-11D15D-110=KU



## 文档

### 产品图纸

[TERMINAL,PIDG R 16-14 1/4](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_31906\\_AA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_31906\\_AA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_31906\\_AA.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 机构认证

#### UL 报告

英文版本