

51863 ✓ 有效

PIDG

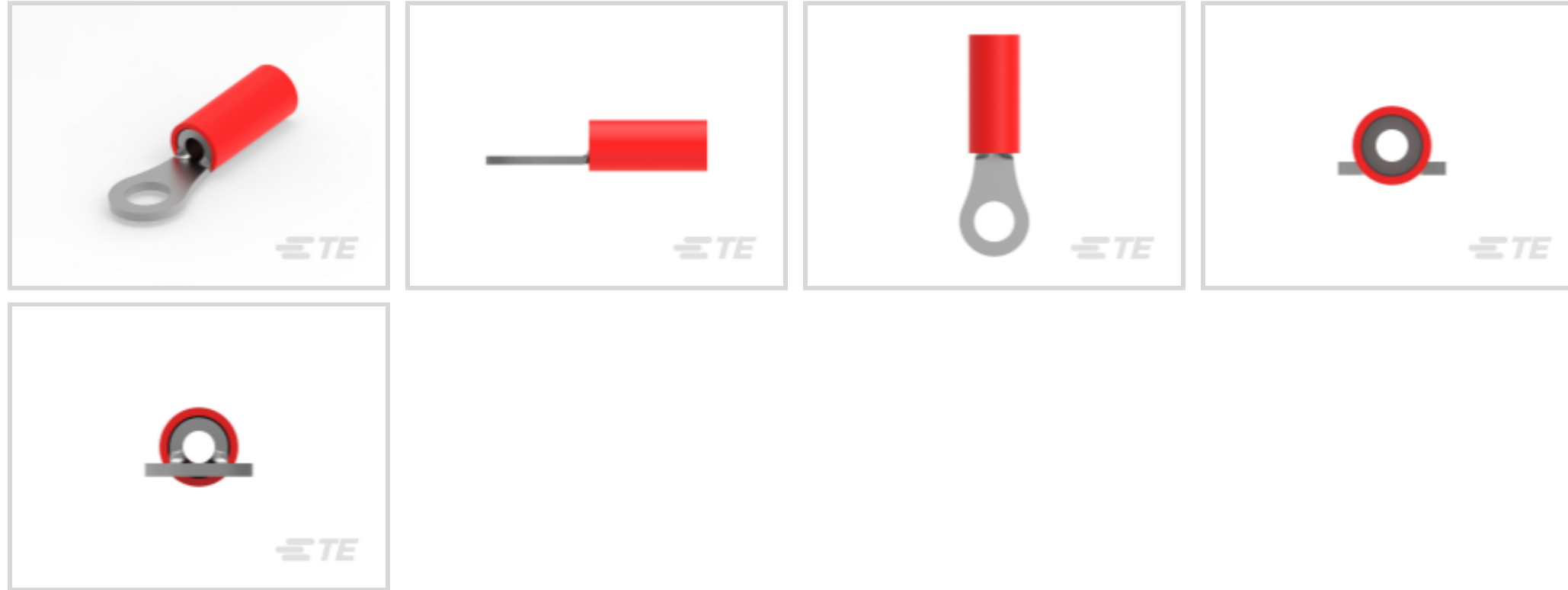
TE 内部编号 51863

Closed Ring Tongue Terminal, 22 – 16 AWG, M3.5 Stud, 3.68 mm [.145 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 > PIDG Ring Tongue Terminals



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 509 – 3260 CMA

螺钉尺寸: M3.5

[所有 PIDG Ring Tongue Terminals \(410\)](#)

## 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	M3.5
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	.625 g
绝缘套管颜色	红色

### 接触件特性

军用部件级别	I 级
--------	-----



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	509 – 3260 CMA
----	----------------

螺钉直径	3.68 mm [.145 in]
------	-------------------

舌厚	.79 mm [.031 in]
----	------------------

产品长度	19.86 mm [.782 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	2.03 – 3.81 mm [.08 – .15 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	是
-----------	---

### 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: 2025年1月 (247) SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月 (247) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 2392021-1  
RED BATTERY DAHT KIT 110V (47689-4)



TE 产品编号 539691-2  
ERGO DIE R.B.Y



TE 产品编号 2063030-1  
SDE DIESET, RBY, UL



TE 产品编号 169404  
CERTI-LOK DIE



TE 产品编号 525690  
DAHT PG PIDG 20-18 ASSY



TE 产品编号 69344  
PIDG 26-22 DIE SET



TE 产品编号 59824-1  
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY



TE 产品编号 59300  
T-HEAD PIDG PG 26-16 ASSY



TE 产品编号 169400  
CERTI-LOK FRAME W/O DIES



TE 产品编号 59250  
T-HEAD PIDG 26-14 ASSY



TE 产品编号 2392021-2  
RED BATTERY DAHT KIT 220V (47689-4)



TE 产品编号 47806-2  
DIES PIDG 22-16 DIE SET





TE 产品编号 58423-1  
DIE, RBY IS9252



TE 产品编号 58433-3  
PRO CR ASSY, RBY IS9252



TE 产品编号 47386  
DAHT PG PIDG 26-16 ASSY



TE 产品编号 47386-4  
DAHT PG PIDG 26-16 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YDIV40E21-41PNC009  
RECP ASSY



TE 产品编号 1546671-2  
2P .437" DR BARRIER, W/WIR CLMP



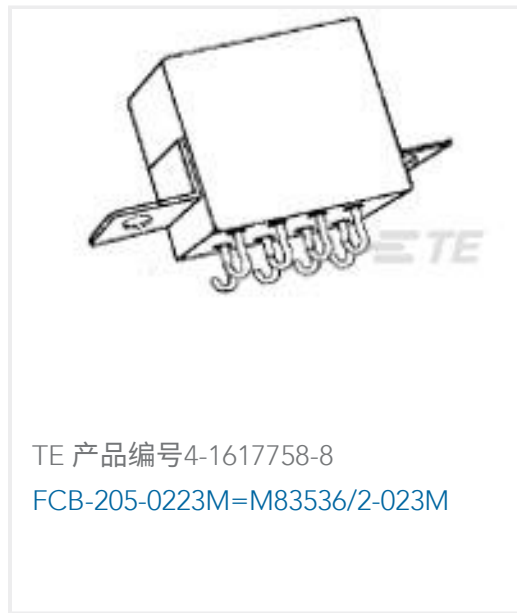
TE 产品编号 1393143-8  
27E125=SOCKET, R10, 10, SLG, PHE



TE 产品编号 2311403-4  
CAP, SQ, ILLUMINATED TACT SWITCH, BLUE



TE 产品编号 320551  
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 8



TE 产品编号 4-1617758-8  
FCB-205-0223M=M83536/2-023M



TE 产品编号 3-1617029-2  
HFW1131K04 = M39016/6-107L



TE 产品编号 ZPF00000000098400  
164-8013-08 A499



## 文档

### 产品图纸

[TERM, R, PIDG, 22-16/22-18, #6\(M3.5\)](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_51863\\_AC.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_51863\\_AC.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_51863\\_AC.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide](#)

英文版本

### 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

### 机构认证

[UL 报告](#)

英文版本