



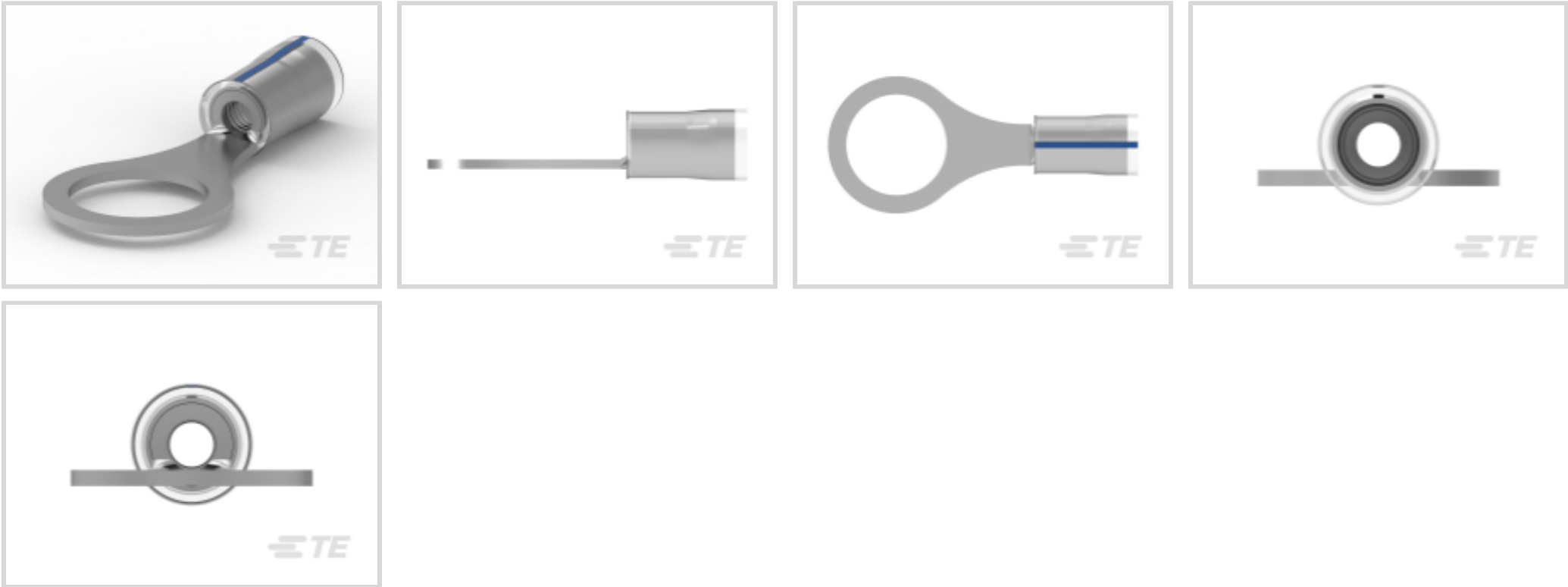
PIDG

TE 内部编号 53421-1

Closed Ring Tongue Terminal, 16 AWG, 3/8 Stud, 9.91 mm [.39 in]
Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin-Lead Plating, Partially
Insulated, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 环形端子 > PIDG Radiation Resistant C Rings/Spades



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: 3/8

[所有 PIDG Radiation Resistant C Rings/Spades \(36\)](#)

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	3/8
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

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	锡铅



机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	2050 – 5180 CMA
螺钉直径	9.91 mm[.39 in]
舌厚	.84 mm[.033 in]
产品长度	30.94 mm[1.218 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
------	------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in 4690948374) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

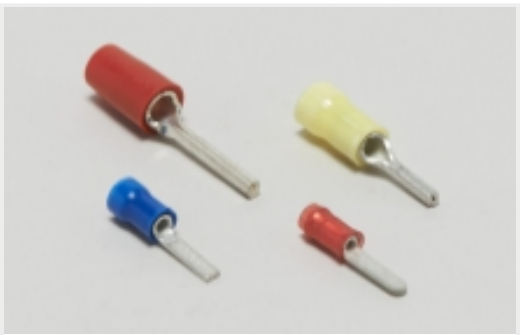
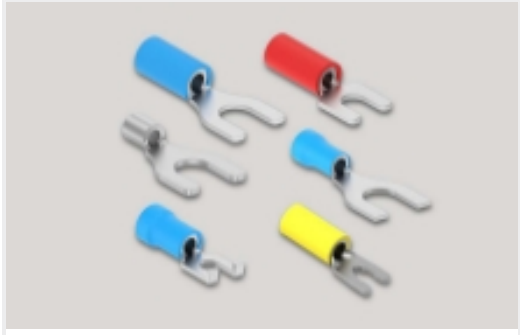
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

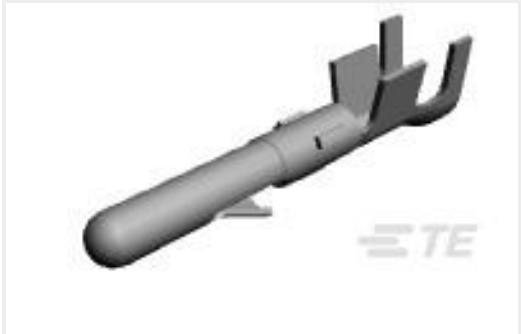
TE 产品编号 2392022-2 BLUE BATTERY DAHT KIT 220V (47387-7)	TE 产品编号 169400 CERTI-LOK FRAME W/O DIES	TE 产品编号 59250 T-HEAD PIDG 26-14 ASSY	TE 产品编号 47387 DAHT PG PIDG 20-14 ASSY
TE 产品编号 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY	TE 产品编号 525691 DAHT PG PIDG 16-14 ASSY	TE 产品编号 2392022-1 BLUE BATTERY DAHT KIT 110V (47387-7)	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 47387-7 DAHT PG PIDG 16-12 ASSY	TE 产品编号 47807-1 DIES PIDG 16-14 DIE SET
TE 产品编号 132246-3 TERMINAL RING TONGUE PIDG 22 18	TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252	TE 产品编号 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252	



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60617-6 CMNL SOK AUPHBZ L/P	TE 产品编号60618-6 CMNL PIN AUPHBZ L/P	TE 产品编号EM6343-000 R85049/93-08	TE 产品编号53424-1 TERMINAL,PIDG PVF2 R 12-10 8
			
TE 产品编号531872-000 S03-05-R	TE 产品编号1617148-4 JMGAPD-26M = M39016/18-030M	TE 产品编号689088-000 S03-04-R	TE 产品编号2-1617031-3 HFW1201K46 = M39016/6-209L
			
TE 产品编号065762-000 S03-02-R	TE 产品编号623028-000 D-133-06		



文档

TERMINAL,PIDG PVF2 R 16-14 3/8

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_53421-1_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_53421-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_53421-1_G.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。