



PIDG

TE 内部编号 1-51864-3

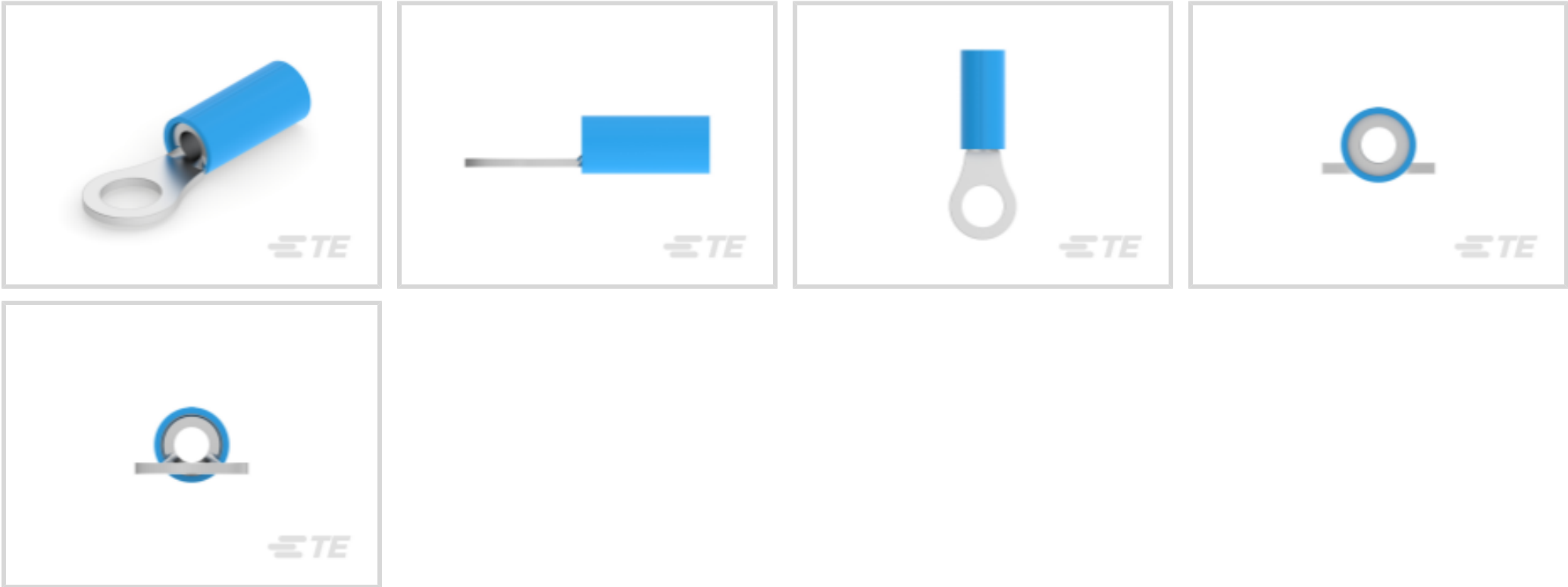
Closed Ring Tongue Terminal, 16 AWG, #10 Stud, 5 mm [.197 in]

Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin Plating, Partially

Insulated

[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: 2800 CMA

螺钉尺寸: #10

螺钉直径: 5 mm [.197 in]

[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	#10
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘限制

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	.95 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	2800 CMA
螺钉直径	5 mm[.197 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
产品长度	23 mm[.906 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	3.3 mm[.13 in]
兼容的绝缘直径范围	1.6 – 3.3 mm[.063 – .13 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	5000
封装方法	带上安装

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: 2022年1月（223） 不含REACH SVHC

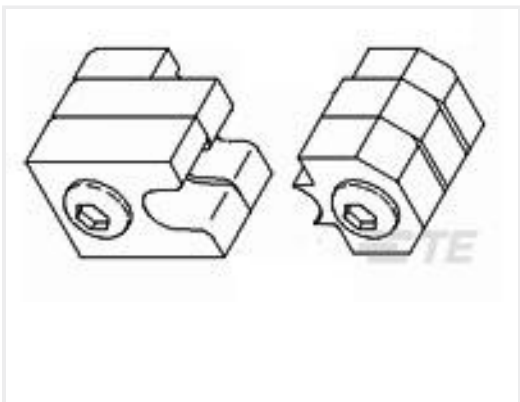


卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm 。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

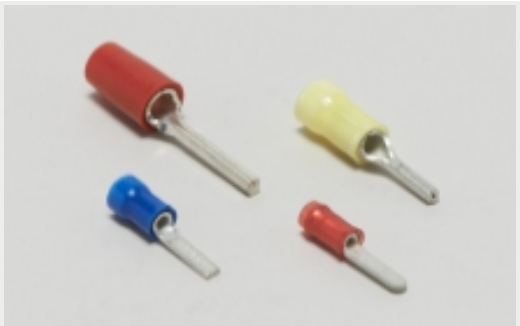
产品合规免责声明

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 169404 CERTI-LOK DIE	 TE 产品编号 47387 DAHT PG PIDG 20-14 ASSY	 TE 产品编号 55823-1 RBY PRO CRIMPER KIT	 TE 产品编号 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY
 TE 产品编号 47807-1 DIES PIDG 16-14 DIE SET	 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

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)

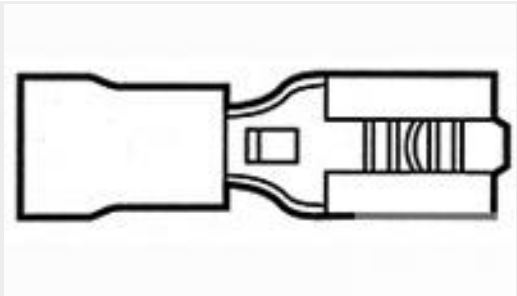
客户还购买了



TE 产品编号2157915-1
Single Module Receptacle Assembly



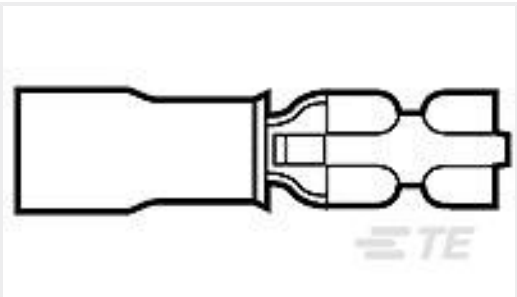
TE 产品编号327948
TERMINAL,PIDG RECT 12-10 8



TE 产品编号696108-1
.187 PIDG FASTON REC.16-14



TE 产品编号2-33461-3
TERMINAL,SOLIS R 8 1/4



TE 产品编号640929-2
RECEPT,PIDG FASTON 16-14 110



TE 产品编号52274
TERMINAL,PIDG R IR 16 4



TE 产品编号350639-1
MNL PIN PTPBR



TE 产品编号1625999-5
HSC100 150R 5%



TE 产品编号53401-1
TERMINAL,PIDG PVF2 R 26-24 4



TE 产品编号1-1609036-7
3ERK1=F8316

文档

产品图纸

TERMINAL,PIDG R IR 16 10

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-51864-3_AF.2d_dxf.zip

1-51864-3

Closed Ring Tongue Terminal, 16 AWG, #10 Stud, 5 mm [.197 in] Stud Diameter,
Closed Barrel, Straight, Tin Plating, Partially Insulated



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-51864-3_AF.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-51864-3_AF.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

CSA 认证

英文版本