



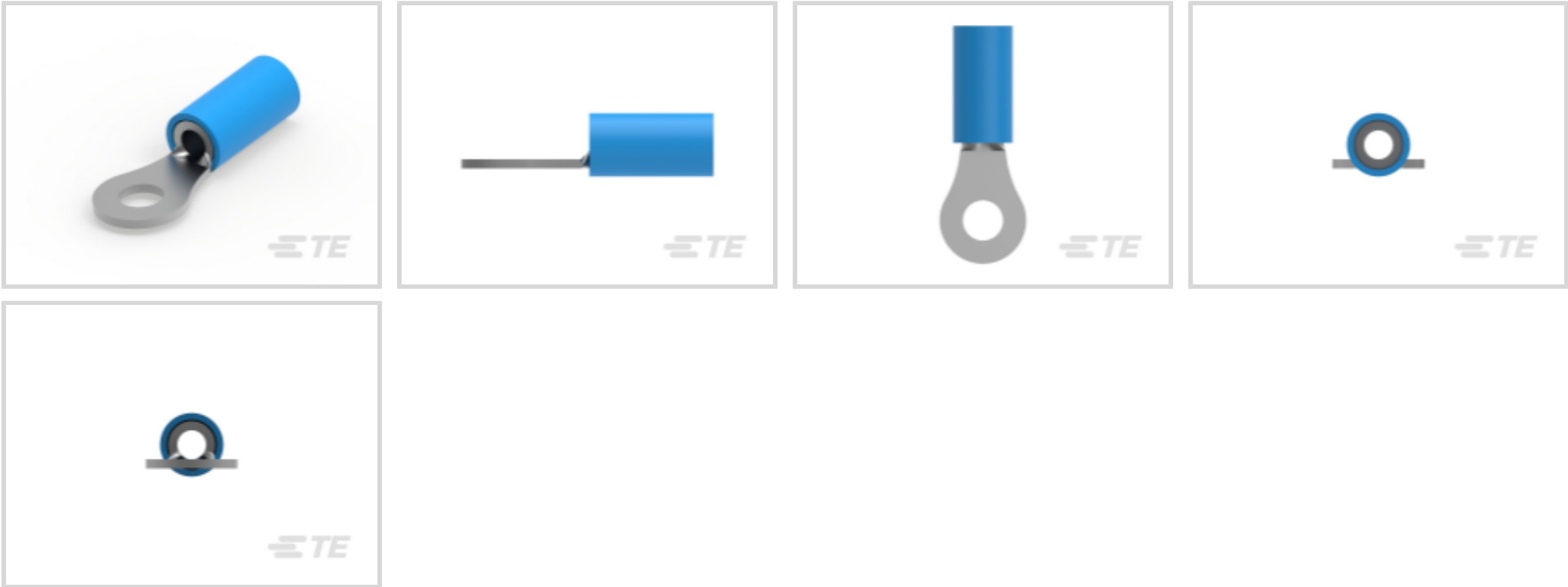
PIDG

TE 内部编号 51864-3

Closed Ring Tongue Terminal, 16 – 14 AWG, #6 / M3.5 Stud, 3.68 mm [.145 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: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: #6, 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	#6, 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	.996 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	3.68 mm[.145 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
产品长度	21.44 mm[.844 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	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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC

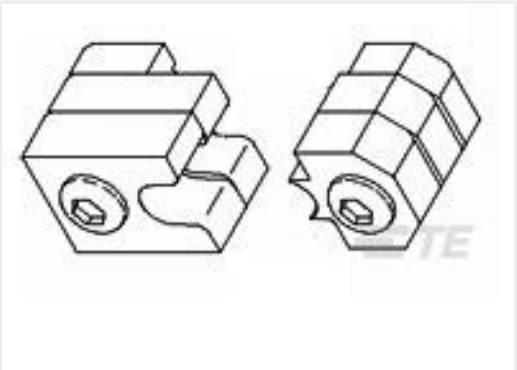
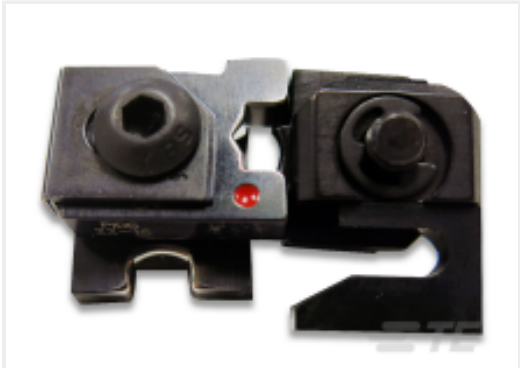


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

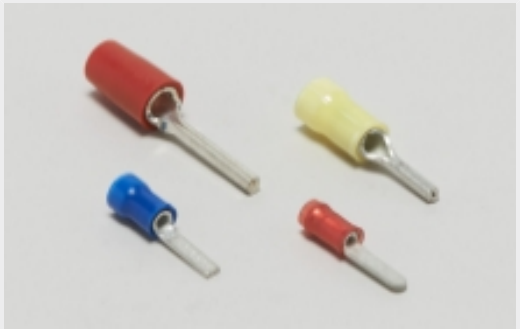
产品合规免责声明

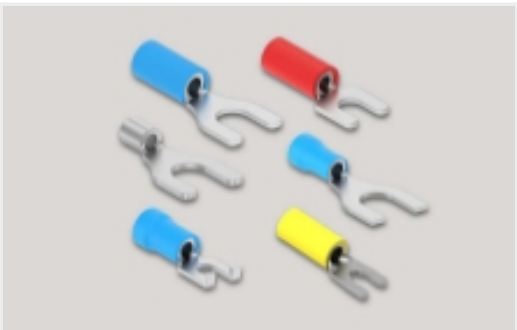
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 55823-1 RBY PRO CRIMPER KIT	 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 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	 TE 产品编号 169404 CERTI-LOK DIE

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\(228\)](#)



[快速断开\(38\)](#)



[接头\(41\)](#)



[环形端子\(589\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号3-644460-8
[08P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA](#)



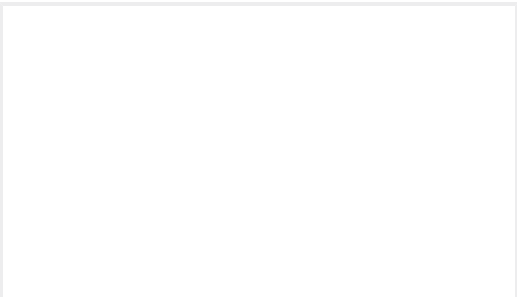
TE 产品编号1571102-2
[PRCDA1-20F-BB0BW,POWER ROCKER](#)



TE 产品编号2-35149-1
[TERMINAL,PIDG R 12-10 6](#)



TE 产品编号6368150-3
[MJ,TE,8P,CAT5,SHIELDED](#)



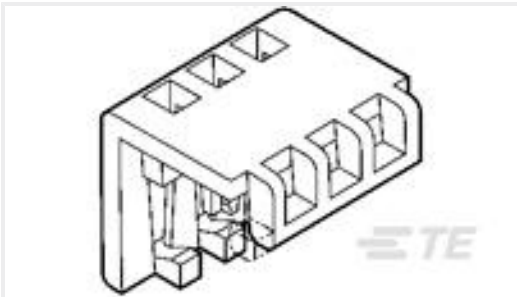
TE 产品编号2-6450834-7
[MBXLE R/A HDR 8P+20S](#)



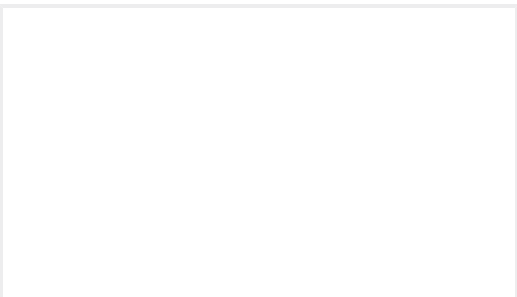
TE 产品编号1776313-4
[TSB200004DS=EUROPA T-BL,14.5MM](#)



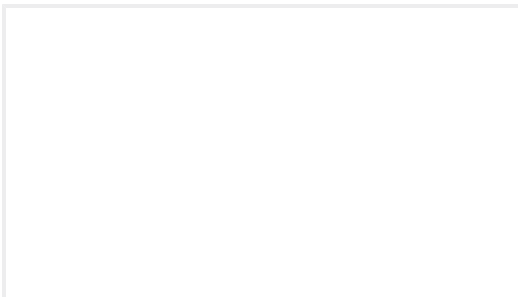
TE 产品编号204219-1
[PIN CONTACT ASSY.](#)



TE 产品编号643075-9
[09P MTA100 MOLDED COVER](#)



TE 产品编号2217343-1
[ASSY, OPERATOR INTERFACE](#)



TE 产品编号DM9616-3P
[RECP ASSY](#)

文档

[TERMINAL,PIDG R 16-14 6](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_51864-3_AF.2d_dxf.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_51864-3_AF.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_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](#)。

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