



PIDG

TE 内部编号 52422-1

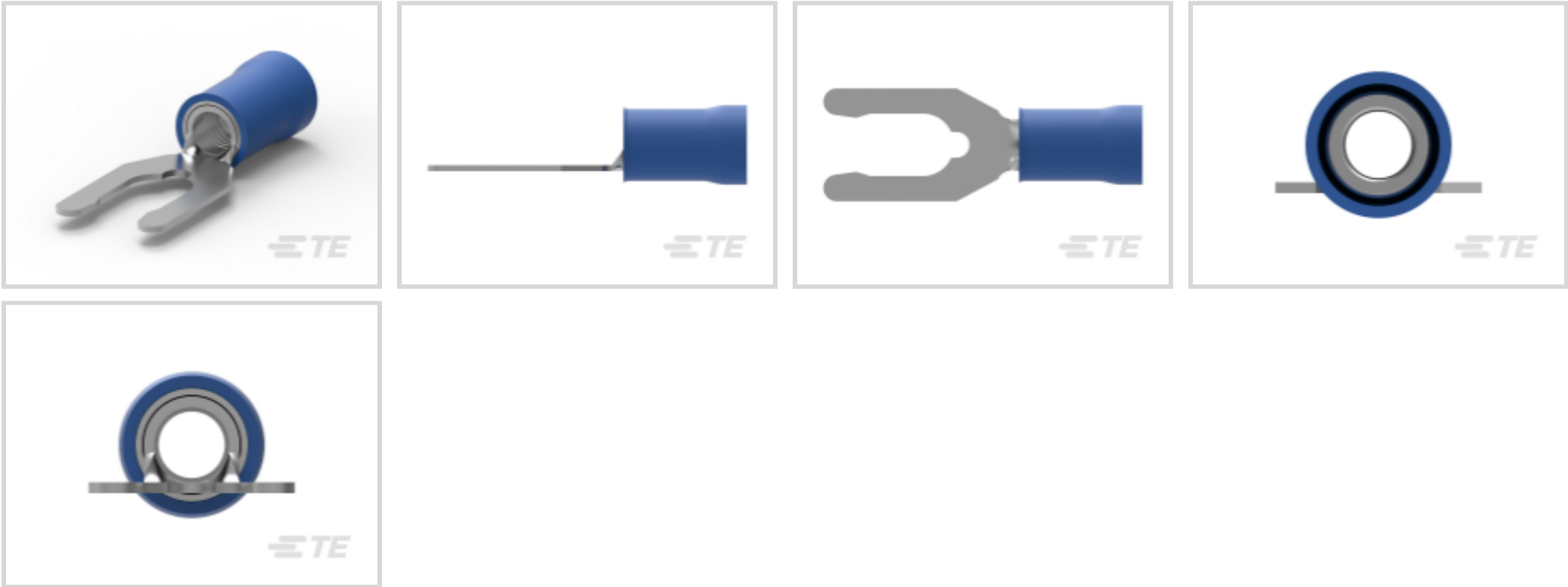
Spring Spade Terminal, 16 – 14 AWG, #10 Stud, 4.82 mm [.19 in]

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

Insulated, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 叉形端子 > PIDG Long Spring Spade Tongue Terminals



叉形端子类型: 叉形簧片端子

线径: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: #10

[所有 PIDG Long Spring Spade Tongue Terminals \(50\)](#)

产品特性

产品类型特性

螺钉尺寸	#10
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

电气特征

额定电压	300 V
------	-------

主体特性

绝缘套管颜色	蓝色
条纹颜色	蓝色

接触件特性

叉形端子类型	叉形簧片端子
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	4.82 mm[.19 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
产品长度	25.5 mm[1.005 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
工组温度范围	0 – 105 °C[0 – 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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free

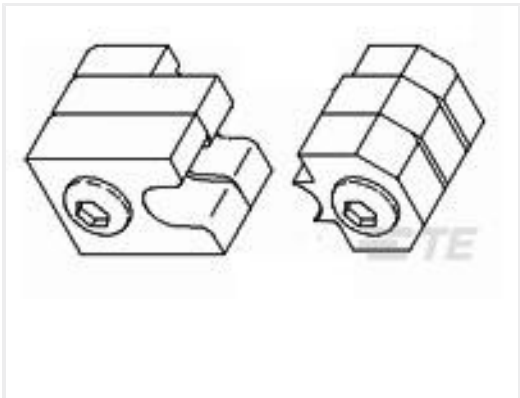
焊接工艺能力

Not applicable for solder process capability

产品合规免责声明

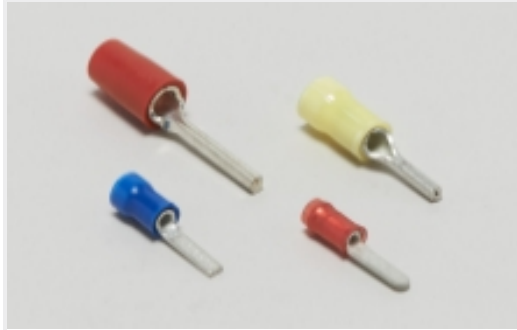
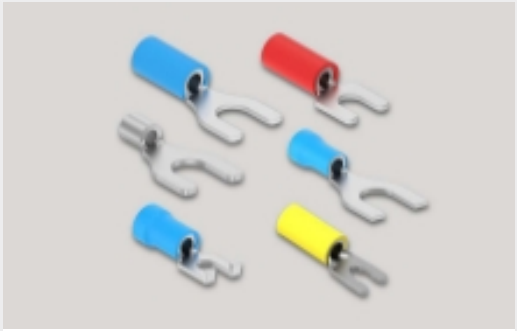
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

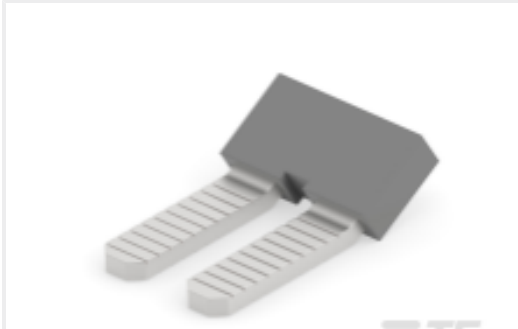
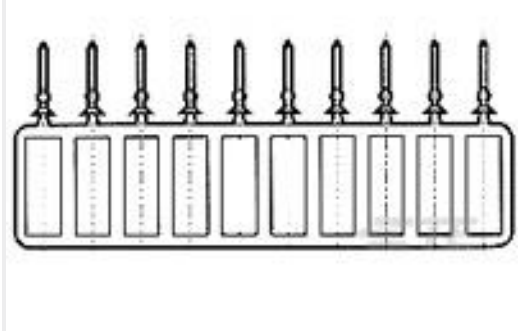
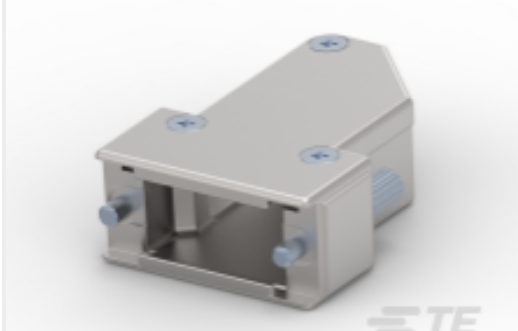
 TE 产品编号 47807-1 DIE PIDG 16-14 DIE SET	 TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252	 TE 产品编号 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252	 TE 产品编号 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY
 TE 产品编号 525691 DAHT PG PIDG 16-14 ASSY	 TE 产品编号 2392022-2 BLUE BATTERY DAHT KIT 220V (47387-7)	 TE 产品编号 169400 CERTI-LOK FRAME W/O DIES	 TE 产品编号 47387 DAHT PG PIDG 20-14 ASSY
 TE 产品编号 59250 T-HEAD PIDG 26-14 ASSY	 TE 产品编号 2392022-1 BLUE BATTERY DAHT KIT 110V (47387-7)	 TE 产品编号 2063030-1 SDE DIESET, RBY, UL	 TE 产品编号 47387-7 DAHT PG PIDG 16-12 ASSY
 TE 产品编号 539691-2 ERGO DIE R.B.Y	 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(39)	压缩连接器(50)
			
叉形端子(228)	快速断开(38)	接头(41)	环形端子(587)

客户还购买了

			
TE 产品编号1SNA115646R2200 M4/8.D2.SFL	TE 产品编号1SNA116538R1700 PC8-2	TE 产品编号T4061410004-004 M8 CABLE RA FEMALE 3M 4POS PVC CABLE	TE 产品编号2-35149-1 TERMINAL,PIDG R 12-10 6
			
TE 产品编号52041-7 TERMINAL R PG 8 1/4	TE 产品编号641623-1 MTA156 KEYING PLUG (10/STRIP)	TE 产品编号3-644460-5 05P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA	TE 产品编号770066-1 02P .093 COMM P&S RECPT .248CL
			
TE 产品编号770071-1 03P .093 COMM P&S RECPT HSG	TE 产品编号2-2308340-1 FULL METAL HOODS SIZE 1-11 (RAW 135 DEG)		



文档

产品图纸

TERMINAL,PIDG SPR SPD 16-14 10

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_52422-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_52422-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_52422-1_J.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

产品规格

应用规格

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