

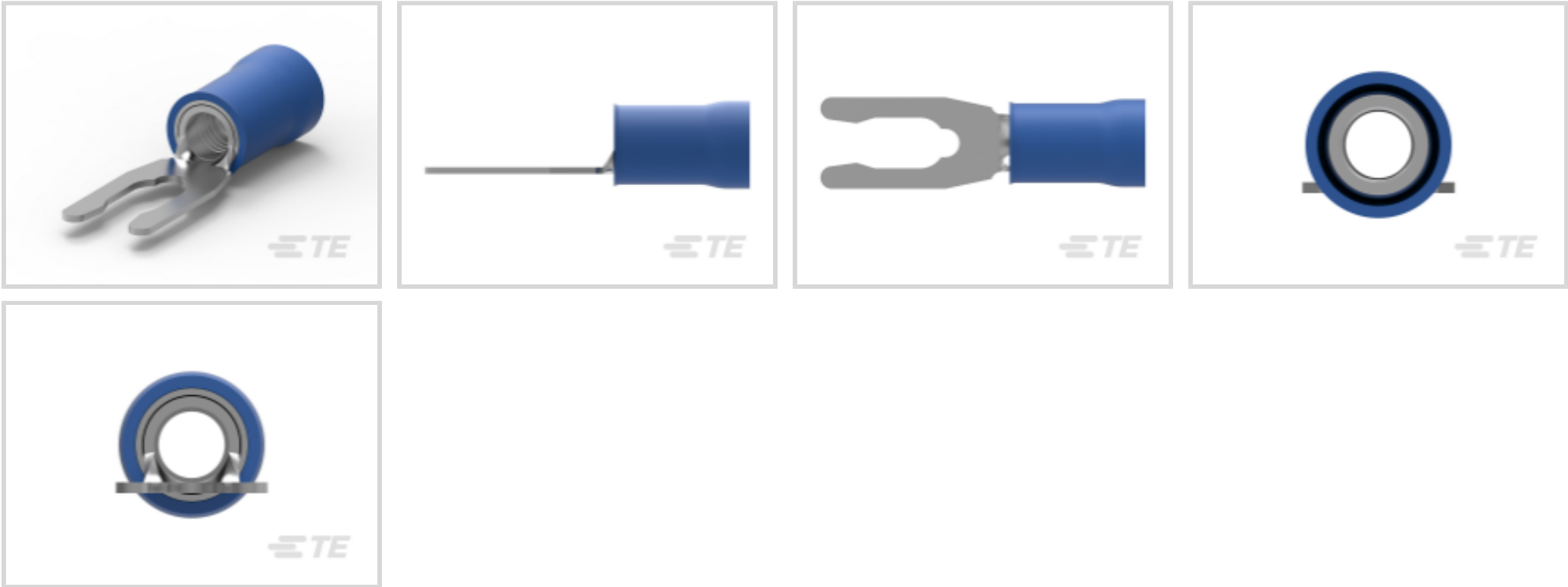


PIDG
TE 内部编号 52420

Spring Spade Terminal, 16 – 14 AWG, M3.5 Stud, 3.51 mm [.138 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: M3.5

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

产品特性

产品类型特性

螺钉尺寸	M3.5
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	3.51 mm[.138 in]
舌厚	.84 mm[.033 in]
产品长度	23.6 mm[.93 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

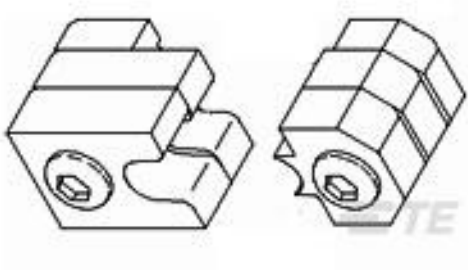
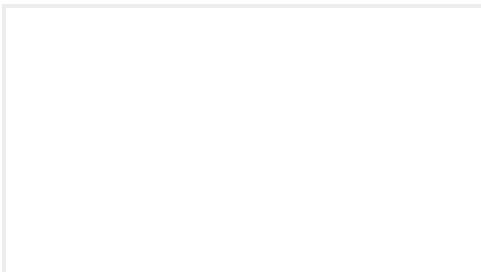
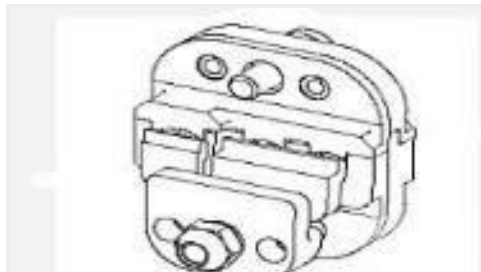
焊接工艺能力

Not applicable for solder process capability

产品合规免责声明

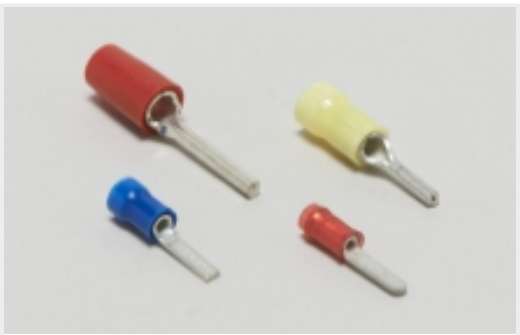
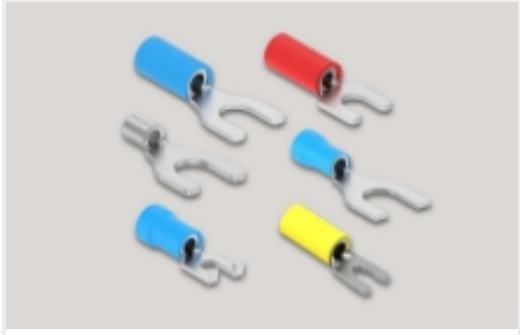
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

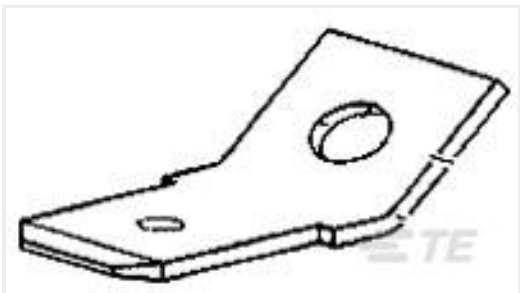
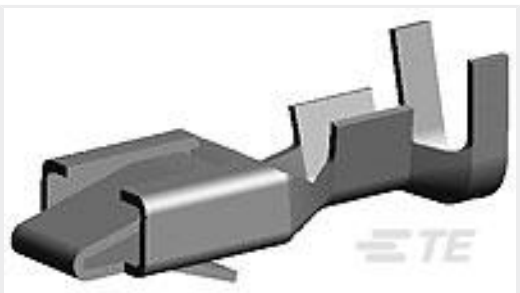
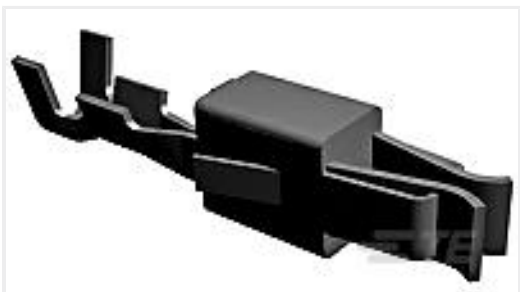
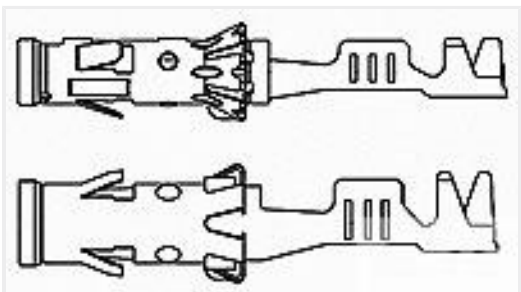
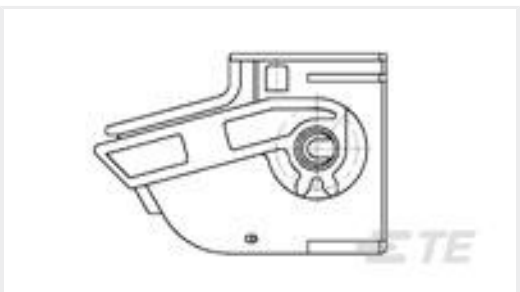
 TE 产品编号 47807-1 DIES PIDG 16-14 DIE SET	 TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252	 TE 产品编号 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252	 TE 产品编号 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY
 TE 产品编号 525691 DAHT PG PIDG 16-14 ASSY	 TE 产品编号 2392022-1 BLUE BATTERY DAHT KIT 110V (47387-7)	 TE 产品编号 2063030-1 SDE DIESET, RBY, 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	 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		



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)	手动压接工具(2)	接头(41)	环形端子(587)

客户还购买了

			
TE 产品编号42822-4 250 FASTON TAB TPBR	TE 产品编号2-320862-1 TERMINAL,PIDG SPD FLG 16-14 8	TE 产品编号640417-2 BLADE REC 250 18-14AWG TPBR	TE 产品编号CAT-AM7801-CH8172 AMPSEAL 16 Housings
			
TE 产品编号927768-9 JPT REC 2.8 Contact SRC Au	TE 产品编号929975-1 BU-KONTAKT 2,5MMD	TE 产品编号1-968325-3 MQS ABDECKKAPPE 52P	TE 产品编号1438031-1 2X8 SEALD HARN ASSY W/O CPA
			
TE 产品编号2266232-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-106F190O-RSM			

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_52420_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_52420_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_52420_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

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