

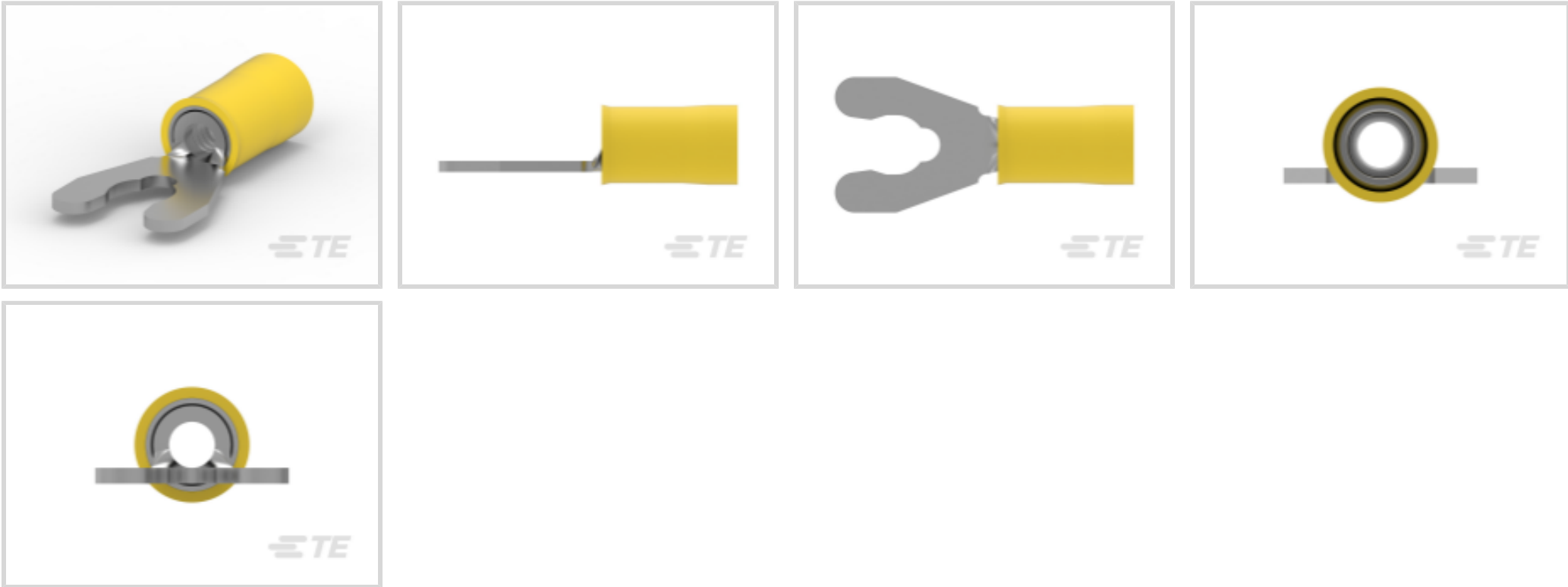


PIDG
TE 内部编号 52942

Spring Spade Terminal, 12 – 10 AWG, #8 / M4 Stud, 4.17 mm [.164 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 Short Spring Spade Tongue Terminals



叉形端子类型: 叉形簧片端子
线径: 5180 – 13100 CMA
螺钉尺寸: #8, M4

[所有 PIDG Short Spring Spade Tongue Terminals \(38\)](#)

产品特性

产品类型特性

螺钉尺寸	#8, M4
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	黄色
条纹颜色	黄色

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	5180 – 13100 CMA
螺钉直径	4.17 mm[.164 in]
舌厚	.99 mm[.039 in]
产品长度	26.7 mm[1.052 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	6.35 mm[.25 in]
兼容的绝缘直径范围	3.81 – 6.35 mm[.15 – .25 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	500
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	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 169400
CERTI-LOK FRAME W/O DIES

TE 产品编号 47808-6
DIES PIDG 12-10 DIE SET

TE 产品编号 59824-1
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY

TE 产品编号 59239-4
HHHT PIDG PG 12-10 ASSY

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 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

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)

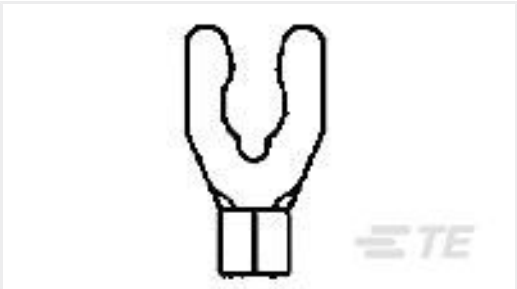


接头(41)



环形端子(589)

客户还购买了



TE 产品编号53835-1
TERMINAL,SOLIS SPR SPD 12-10 8



TE 产品编号325405
TERMINAL,AMPOWER 2/0 1/2



TE 产品编号2-1393118-7
KUP-14D35-24=KU



TE 产品编号3-1393247-6
W31-X2M1G-25=W23/W31



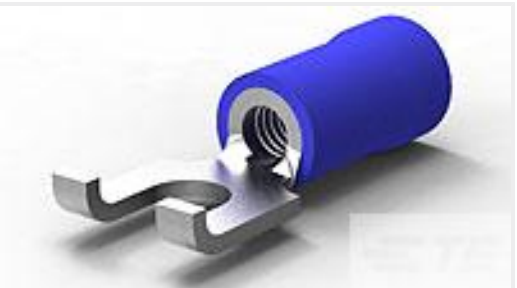
TE 产品编号322454
TERMINAL,SOLIS R 12-10 8



TE 产品编号229969-2
COVER, DUST, RCPT, RED, CHAMP



TE 产品编号3-1393127-8
PRD-11DG0-24=PRD



TE 产品编号324165
TERMINAL,PG SPD FLG 16-14 6



TE 产品编号2120946-1
M12 DC POWER SOCKET
CONNECTOR, T-CODED



TE 产品编号322249
PG SPD FLG 22-16COMM 22-18MIL 6

文档

产品图纸

TERMINAL,PIDG SPR SPD 12-10 8

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_52942_L.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_52942_L.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_52942_L.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

使用说明书

[AMP* PIDG* \(VINYL\) & PLASTI-GRIP* SHORT SPRING SPADE TERMINALS FOR BAR](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本