



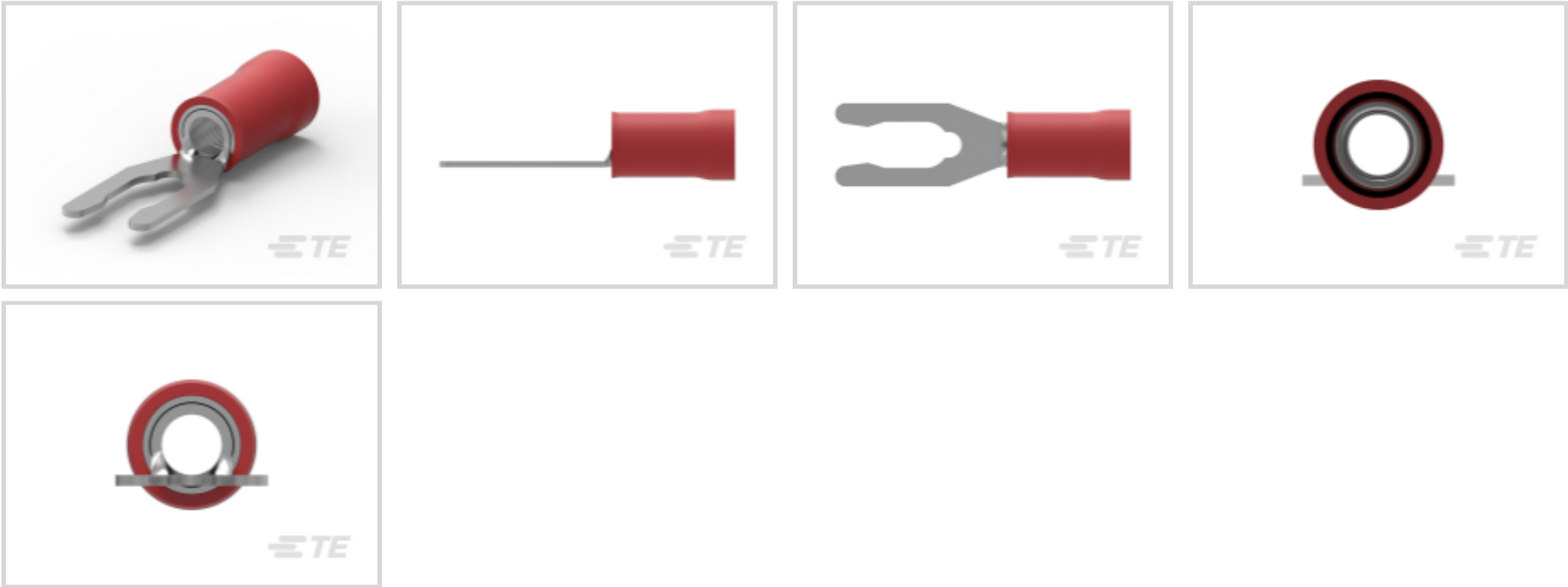
PIDG

TE 内部编号 52409-3

Spring Spade Terminal, 22 – 16 AWG, #6 / M3.5 Stud, 3.51 mm [.138 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin Plating, Partially Insulated

[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: 509 – 3260 CMA

螺钉尺寸: #6, 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       | #6, 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 | 红色 |
| 条纹颜色   | 红色 |

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           | 509 – 3260 CMA                |
| 螺钉直径         | 3.51 mm[.138 in]              |
| 舌厚           | .79 mm[.031 in]               |
| 产品长度         | 23.7 mm[.933 in]              |
| 兼容的绝缘直径（最大值） | 3.56 mm[.14 in]               |
| 兼容的绝缘直径范围    | 2.67 – 3.56 mm[.105 – .14 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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 58433-3  
PRO CR ASSY, RBY IS9252

TE 产品编号 47386  
DAHT PG PIDG 26-16 ASSY

TE 产品编号 58423-1  
DIE, 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114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



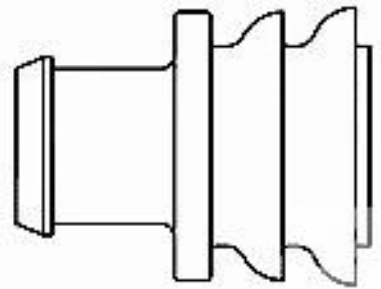
TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

TERMINAL, PIDG SPR SPD 22-16 6

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_52409-3\_J.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_52409-3\_J.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_52409-3\_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](#)。

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