



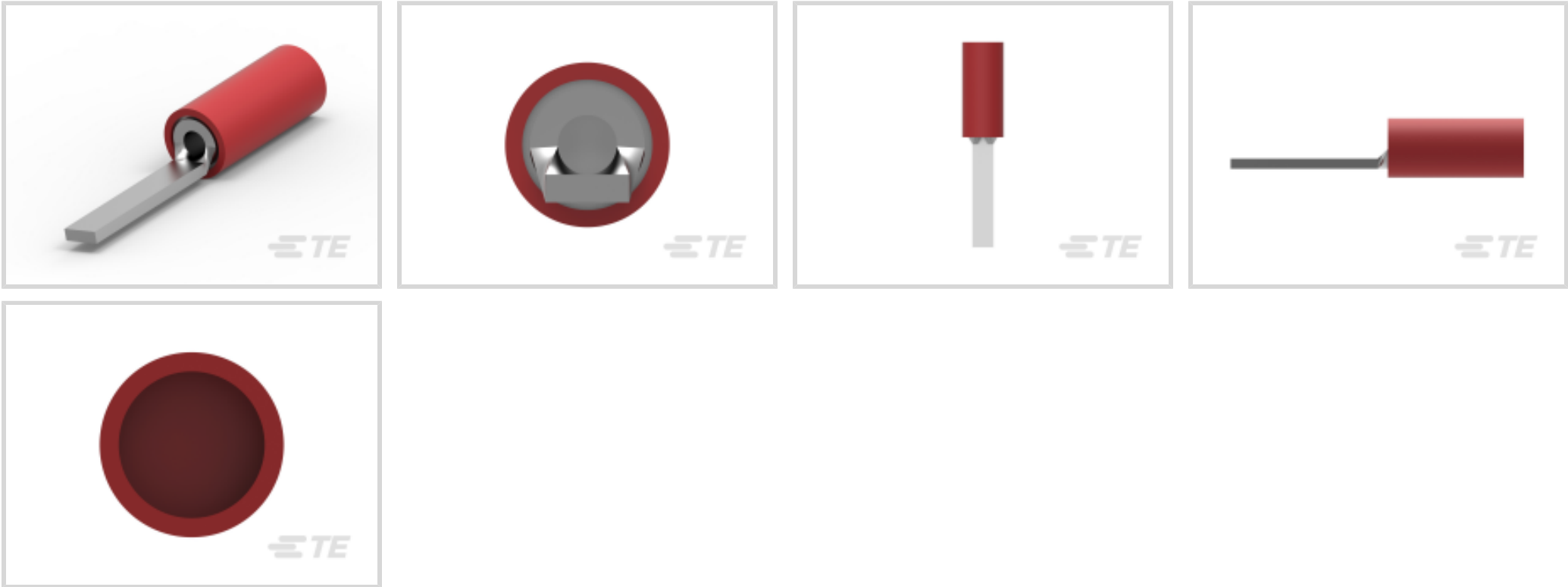
PIDG

TE 内部编号 150730

Tab, 2.38 mm [.094 in] Tab Width, .83 mm [.033 in] Tab Thickness,  
22 – 16 AWG, .26 – 1.65 mm² Wire, 509 – 3260 CMA, Closed Barrel,  
Tin Plating, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针



压接导线端子类型: 公端

对接公端宽度: 2.38 mm [.094 in]

对接公端厚度: .83 mm [.033 in]

兼容的绝缘直径范围: 2.03 – 3.18 mm, 3.18 mm [.08 – .125 in, .125 in]

线径: 22 – 16 AWG

产品特性

产品类型特性

|            |        |
|------------|--------|
| 可密封        | 否      |
| 与分离式电线类型兼容 | 实芯, 绞线 |
| 电线绝缘支持固定类型 | 绝缘支撑   |

结构特性

|         |       |
|---------|-------|
| 与线缆类型兼容 | 分离式导线 |
|---------|-------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 套管电镀材料 | 锡  |
| 套管材料   | 铜  |
| 主要产品颜色 | 红色 |
| 绝缘材料   | 尼龙 |

接触件特性

|          |                   |
|----------|-------------------|
| 端子接触部长度  | 12.29 mm[.483 in] |
| 压接导线端子类型 | 公端                |
| 对接公端宽度   | 2.38 mm[.094 in]  |



|        |                 |
|--------|-----------------|
| 对接公端厚度 | .83 mm[.033 in] |
| 压线筒类型  | Closed          |
| 端子电镀材料 | 锡               |
| 端子方向   | 直式              |

机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 带有 |
|-------|----|

尺寸

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 2.03 – 3.18 mm, 3.18 mm[.08 – .125 in][.125 in] |
| 线径        | 509 – 3260 CMA                                  |
| 压线筒内径     | 3.25 mm[.128 in]                                |
| 端子材料厚度    | .83 mm[.033 in]                                 |
| 产品总长度     | 28.5 mm[1.122 in]                               |

使用环境

|      |      |
|------|------|
| 绝缘选项 | 部分绝缘 |
|------|------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 1000 |
| 封装方法 | Box  |

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

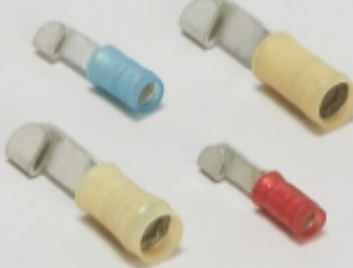
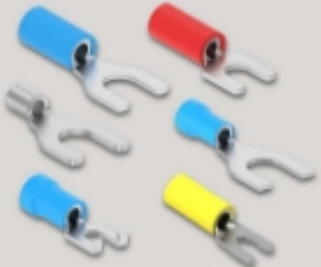


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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<br>PRO CR ASSY, RBY IS9252                                         | TE 产品编号 47386<br>DAHT PG PIDG 26-16 ASSY                                           | TE 产品编号 58423-1<br>DIE, RBY IS9252                                                   | TE 产品编号 169404<br>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





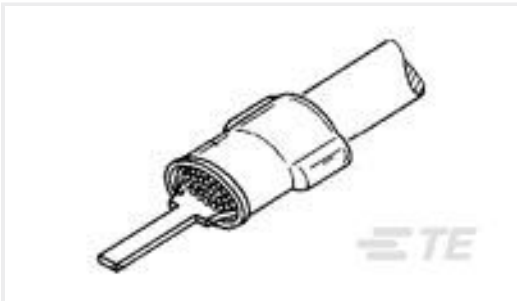
TE 产品编号678853-000  
CWT-7



TE 产品编号CAT-P592-R472A  
PIDG Ring Tongue Terminals



TE 产品编号130167  
PIDG RING



TE 产品编号131332  
TERM, TAB, PIDG, 12-10



TE 产品编号350547-3  
UMNL PIN 20-14 PTPPHBZ L/P



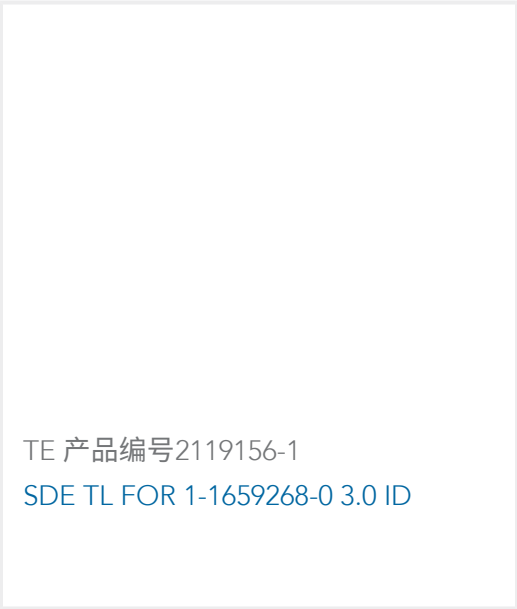
TE 产品编号350550-3  
UMNL SOK 20-14 PTPPHBZ L/P



TE 产品编号3-640426-6  
06P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA



TE 产品编号2119156-2  
SDE DIE FOR 1-1659268-0 3.0 ID



TE 产品编号2119156-1  
SDE TL FOR 1-1659268-0 3.0 ID

文档

产品图纸

22-16 PIDG TAB 3,3/3

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_150730\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_150730\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_150730\_A.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](#)。