



PIDG

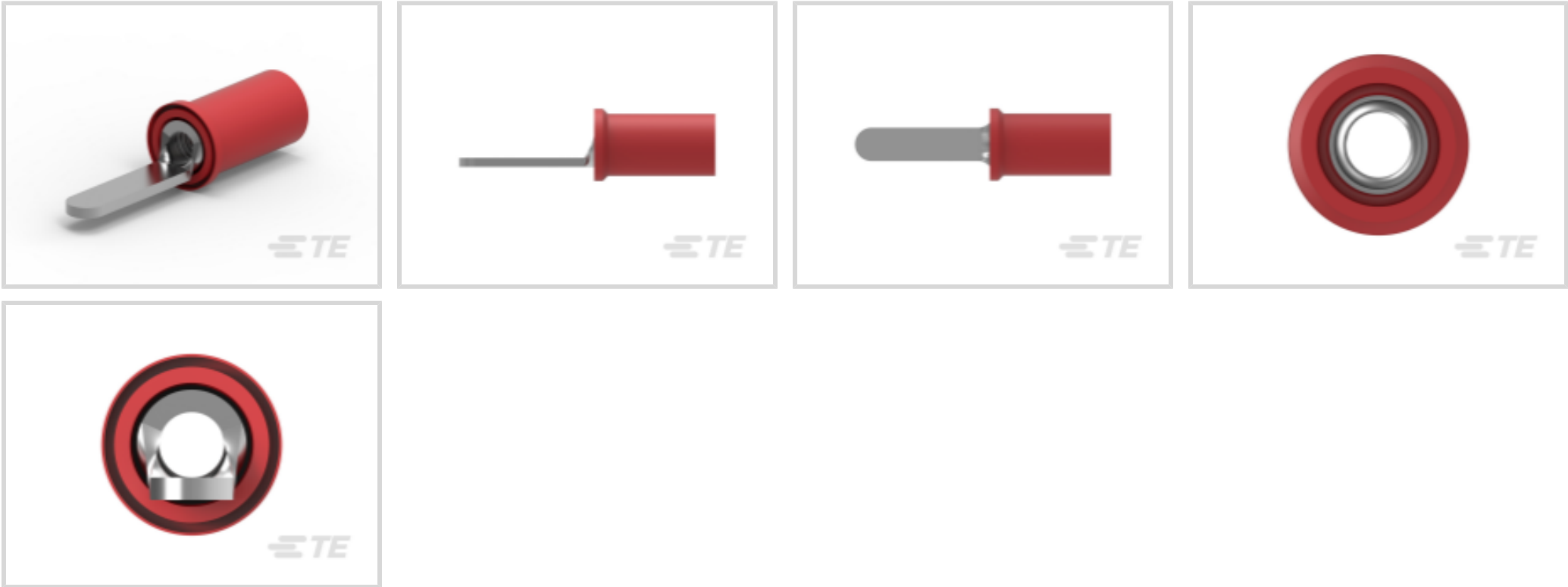
TE 内部编号 8-34294-1

Tab, .84 mm [.033 in] Tab Thickness, 22 – 16 AWG, .3 – 1.42 mm<sup>2</sup>

Wire, 642 – 3256 CMA, Closed Barrel, Tin Plating, 22.96 mm [.904 in] Length, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针 > PIDG Pre-Insulated Diamond Grip Tabs



压接导线端子类型: 公端

对接公端厚度: .84 mm [.033 in]

兼容的绝缘直径范围: 3.56 mm, 2.67 – 3.56 mm [.14 in, .105 – .14 in]

线径: .3 – 1.42 mm<sup>2</sup>

[所有 PIDG Pre-Insulated Diamond Grip Tabs \(8\)](#)

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

|        |    |
|--------|----|
| 套管材料   | 尼龙 |
| 主要产品颜色 | 红色 |
| 绝缘材料   | 尼龙 |

接触件特性

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 压接导线端子类型 | 公端              |
| 对接公端厚度   | .84 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 | 3.56 mm, 2.67 – 3.56 mm[.14 in][.105 – .14 in] |
| 线径        | 642 – 3256 CMA                                 |
| 压线筒内径     | 3.7 mm[.145 in]                                |
| 端子材料厚度    | .79 mm[.031 in]                                |
| 产品总长度     | 22.96 mm[.904 in]                              |

使用环境

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

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 100  |
| 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）<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 59824-1  
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY



TE 产品编号 169404  
CERTI-LOK DIE



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 47386  
DAHT PG PIDG 26-16 ASSY



TE 产品编号 47387  
DAHT PG PIDG 20-14 ASSY

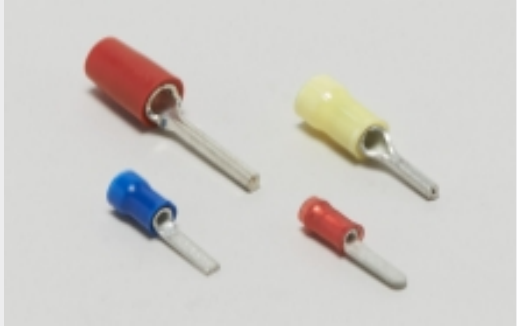
该系列中的其他产品 | PIDG



专用端子(1)



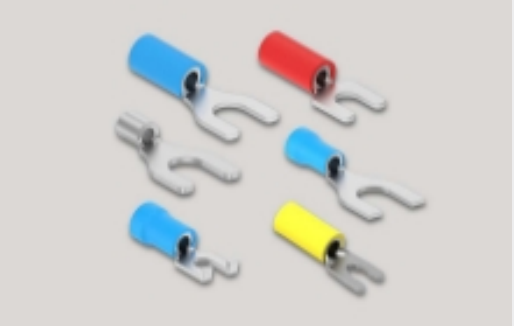
刀闸分断(11)



压接电线插针，公端和插针(41)



压缩连接器(17)



叉形端子(228)



快速断开(38)



接头(41)

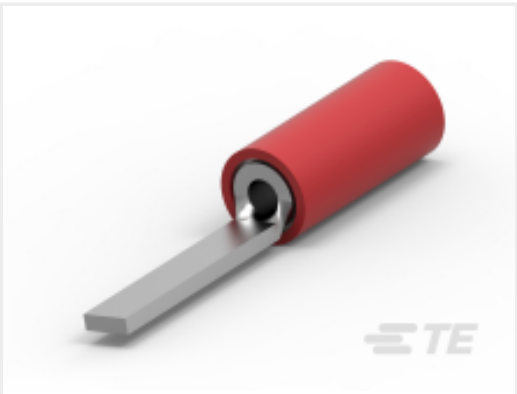


环形端子(589)

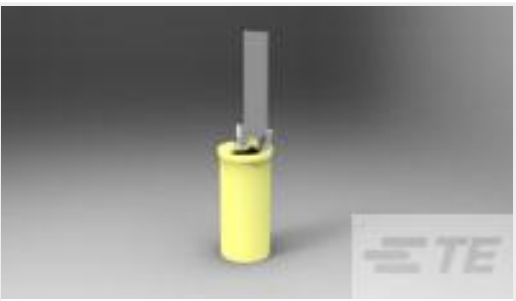
客户还购买了







TE 产品编号150730  
22-16 PIDG TAB 3,3/3



TE 产品编号324543  
TAB,PIDG 12-10



TE 产品编号131445  
PG, WIRE TAB, 12-10



TE 产品编号1447009-8  
SHIELD FINGER 3525Z

文档

TAB,PIDG 22-16COMM,22-18MIL

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_8-34294-1\_N.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_8-34294-1\_N.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_8-34294-1\_N.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