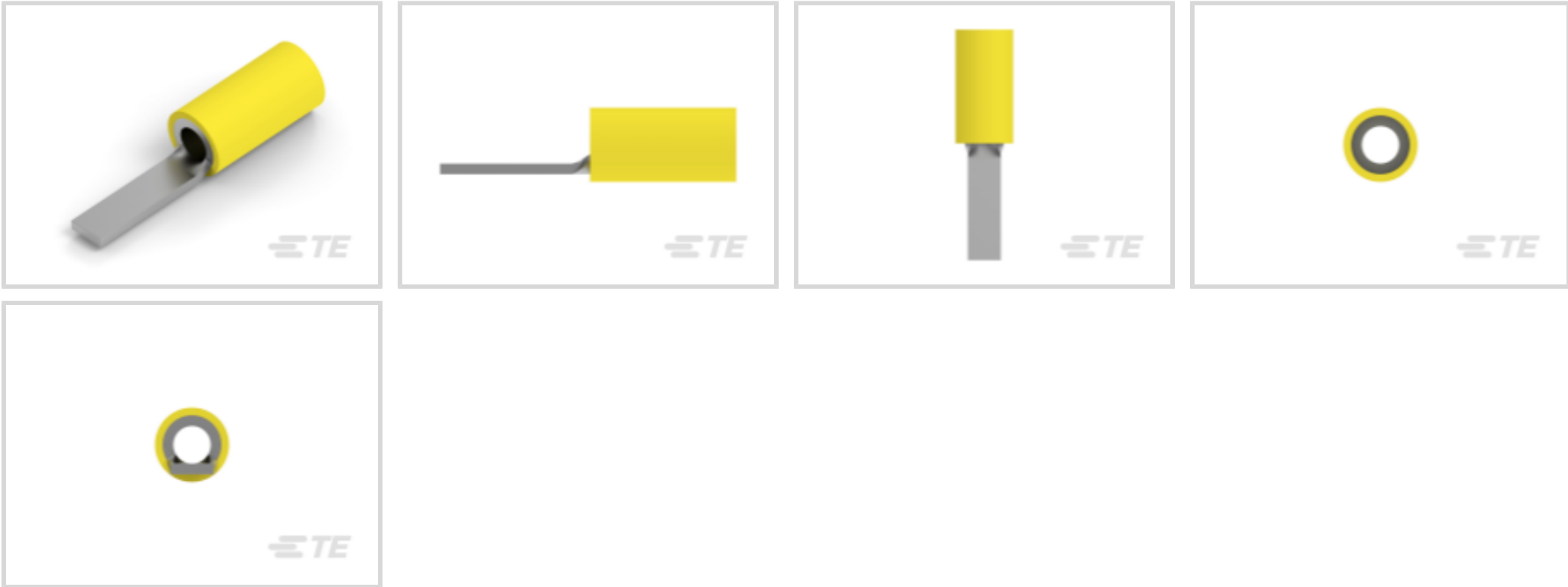




端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



端子和接头类型: Tab

压接电线插针、公端和套圈端子类型: 插针, 插针

压接电线插针、公端和套圈突片宽度: 4.19 mm [.165 in]

公端厚度: 1.02 mm [.04 in]

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: 6.4 mm [.252 in]

产品特性

产品类型特性

形状描述	导线引脚 - 002
压接电线插针、公端和套圈压线筒类型	闭式压线筒
压接电线插针、公端和套圈线缆类型	常规导线
Sealable	否
Insulated	Yes
支持种类	绝缘支撑

主体特性

电镀厚度	3.81 μm[150 μin]
套管材料	PVC
绝缘套管材料	乙烯基
双线	否
绝缘颜色	黄色
绝缘材料	PVC
压接电线插针、公端和套圈电镀材料	锡



接触件特性

端子长度	12.4 mm[.487 in]
端子和接头类型	Tab
压接电线插针、公端和套圈端子类型	插针, 插针
公端厚度	1.02 mm[.04 in]
压接电线插针、公端和套圈端子方向	直式

端接特性

子弹型端子	不带
-------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

DIN 电线尺寸	2.5 – 6 mm²
压接电线插针、公端和套圈突片宽度	4.19 mm[.165 in]
压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）	6.4 mm[.252 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	3.8 – 6.4 mm[.149 – .251 in]
Wire Size	2.62 – 6.63 mm²
线径	5180 – 13100 CMA
压线筒内径	6.4 mm[.252 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.8 mm[.032 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	29.4 mm[1.158 in]

使用环境

绝缘要求	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

包装特性

封装数量	500
压接电线插针、公端和套圈包装方式	袋

其他

压线筒颜色	黄色
-------	----

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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



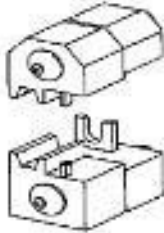
TE 产品编号 58433-3
PRO CR ASSY, RBY IS9252



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 47808-6
DIES PIDG 12-10 DIE SET



TE 产品编号 5-1377173-0
SMP 0-0131445-0



TE 产品编号 169404
CERTI-LOK DIE



TE 产品编号 169400
CERTI-LOK

该系列中的其他产品 | [PLASTI-GRIP](#)



压接电线插针、公端和套圈(11)



压缩连接器(3)



接头(45)



环形端子和叉形端子(208)

客户还购买了



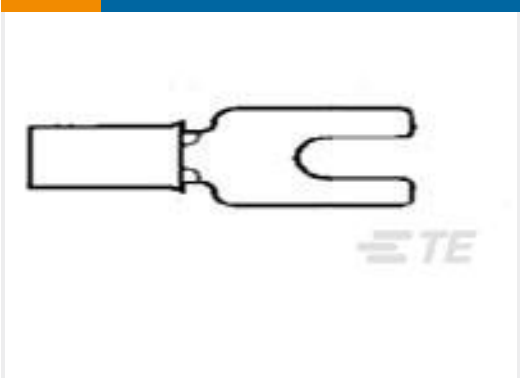
TE 产品编号131332
PIDG 公端



TE 产品编号1565082-1
STD 温度 GRACE INERTIA 插头



TE 产品编号1565086-1
STD 温度 GRACE INERTIA 盖帽



TE 产品编号130568
PG SPADE



TE 产品编号141879-1
250 FASTON, TAB, BR



TE 产品编号710030-8
XCT 16-12



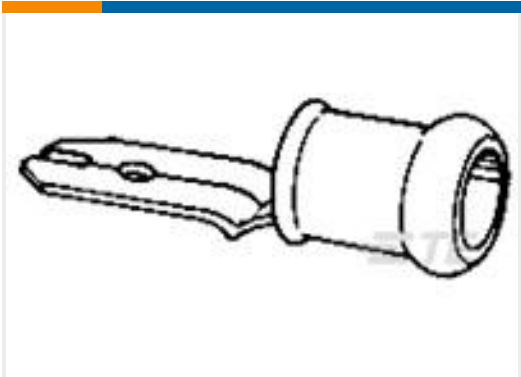
TE 产品编号131443
PG, WIRE TAB ASSY, 22-16



TE 产品编号1-770170-0
03P MINI-UMNL ASSY VO SNNI*



TE 产品编号131444
PG, WIRE TAB, ASSY, 16-14



TE 产品编号141085-2
TERMINAL TAB FASTON PIDG 6,35

文档

产品图纸

PG, WIRE TAB, 12-10

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_131445_C.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_131445_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_131445_C.3d_stp.zip](#)

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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本