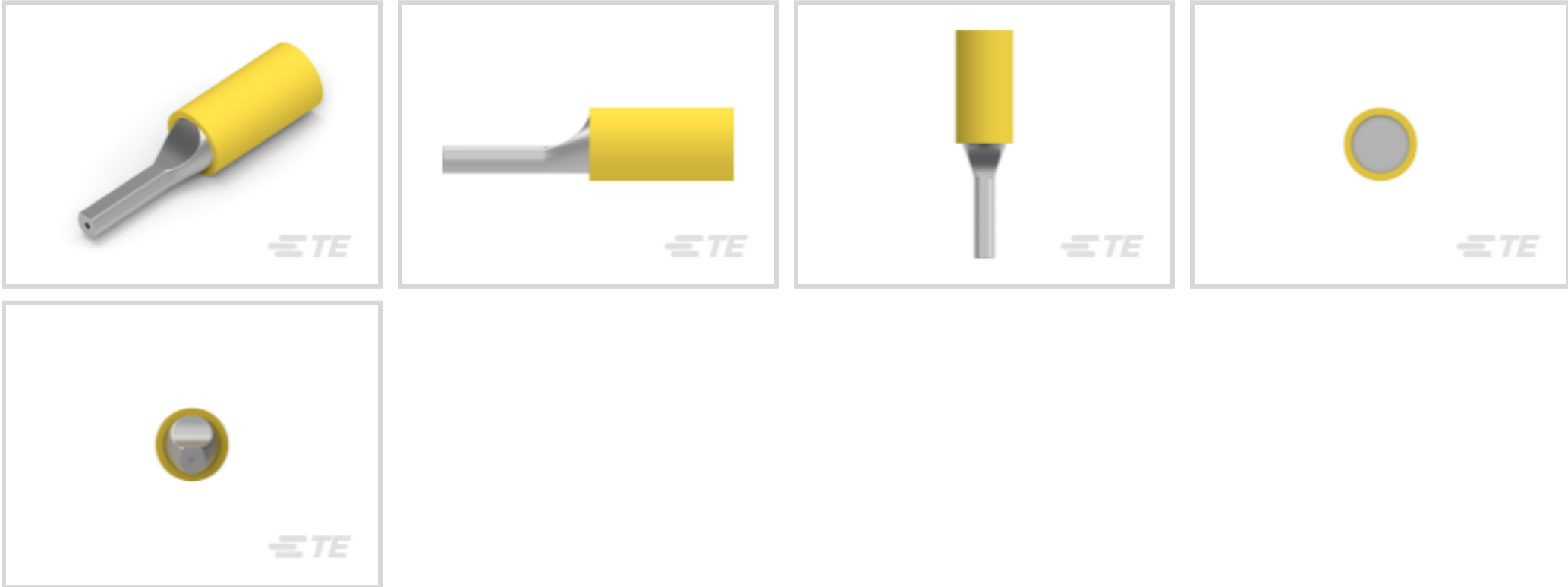




端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



端子和接头类型: Pin

压接电线插针、公端和套圈端子类型: 导线引脚

压接电线插针、公端和套圈插针直径: 2.6 mm [.102 in]

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: 6.4 mm [.251 in]

Accepts Wire Insulation Diameter Range: 3.8 – 6.4 mm [.15 – .25 in]

产品特性

产品类型特性

形状描述	导线引脚 - 001
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	分离式导线
Sealable	否
Insulated	Yes
支持种类	绝缘支撑

主体特性

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	铜, 锡

接触件特性

--	--



端子长度	9.9 mm[.39 in]
端子和接头类型	Pin
压接电线插针、公端和套圈端子类型	导线引脚
压接电线插针、公端和套圈插针直径	2.6 mm[.102 in]
插针类型	成形
插针种类	圆形
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	不带
-------	----

尺寸

DIN 电线尺寸	1 – 2.5 mm²
压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）	6.4 mm[.251 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	3.8 – 6.4 mm[.15 – .25 in]
Wire Size	3 – 6 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	.99 mm[.039 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	盒

其他

压线筒颜色	黄色
-------	----

产品合规性



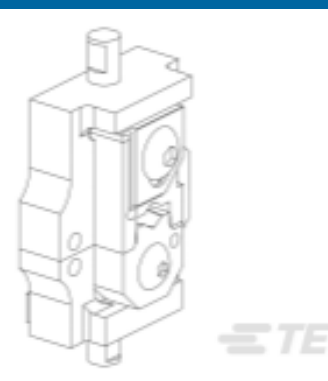
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 539691-2 ERGO DIE R.B.Y
 TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252	 TE 产品编号 2063030-1 SDE DIESET, RBY, UL	 TE 产品编号 2063361-1 DIE ASM, 12-10 PIDG, BATT TL	 TE 产品编号 4-1377173-9 SMP 0-0165085-0



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

TE 产品编号 679300-1
1210 PIDG CRIMP HEAD

TE 产品编号 169404
CERTI-LOK DIE

TE 产品编号 169400
CERTI-LOK

TE 产品编号 1-59239-4
HHHT PIDG 16-10 HEAD

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160314-2
PIDG FASTON 插座快速断开

TE 产品编号1-2236793-3
环形端子

TE 产品编号1-1971905-5
灼热丝 GRACE INERTIA 插头

TE 产品编号131445
PG, WIRE TAB, 12-10

TE 产品编号140896-2
TERMINAL TAB FASTON PIDG 6,35

TE 产品编号140971-2
FASTON PIDG TAB 250 SER

TE 产品编号160292
PLASTI-GRIP, RING, 12-10 M5

TE 产品编号130102
TERMINAL PLAS-GRP RNG-TNG 5MM



文档

产品图纸

PG WIRE PIN 12-10

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_165085_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_165085_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_165085_M.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

PLASTI GRIP_QRG

英文版本

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

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

