

PIDG

TE 内部编号 696394-2

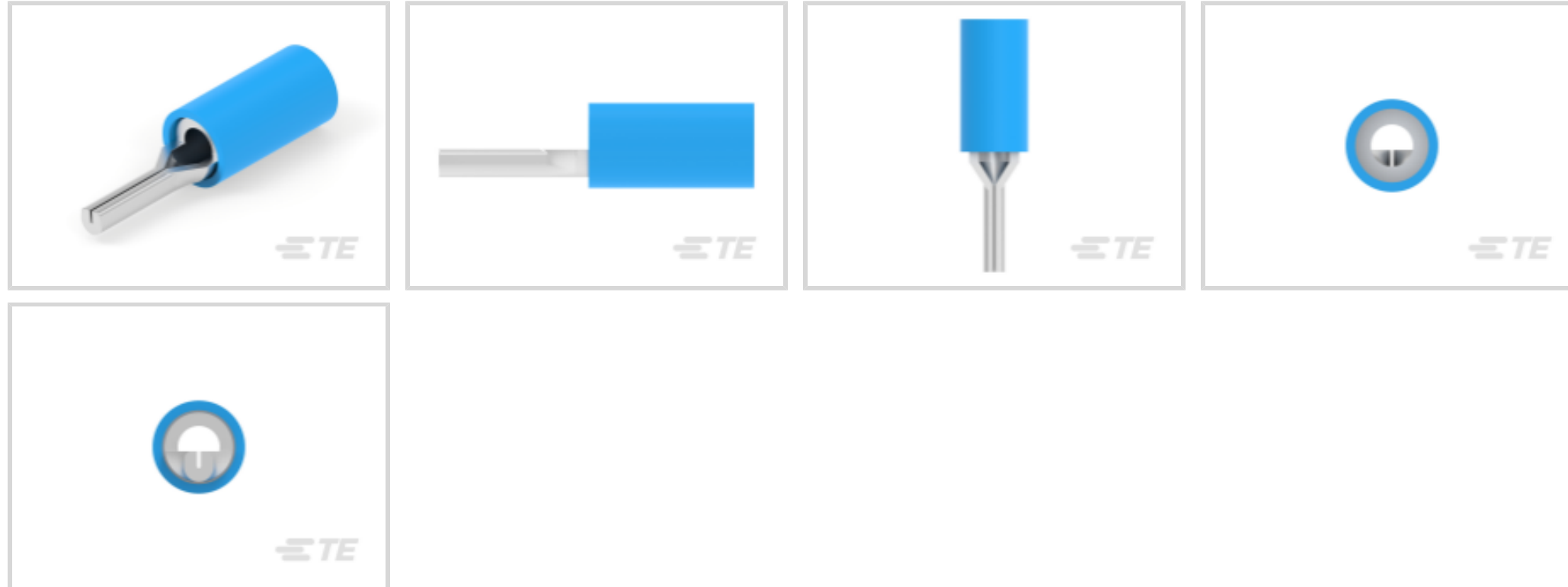
Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Wire Pin, Mating Pin Diameter

1.78 mm [.07 in], 17 – 13 AWG Wire Size, 1 – 2.5 mm² Wire Size,

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: **导线引脚**

接合插针直径: 1.78 mm [.07 in]

兼容的绝缘直径范围: 2.92 – 4.31 mm, 4.33 mm [.115 – .17 in, .171 in]

线径: 1 – 2.5 mm²**产品特性****产品类型特性**

可密封	否
与分离式电线类型兼容	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	铜
绝缘材料	PVC
主要产品颜色	蓝色

接触件特性

端子接触部长度	6.73 mm [.265 in]
端子制造	冲压成形
压接导线端子类型	导线引脚
接合插针直径	1.78 mm [.07 in]



压线筒类型	Closed
端子电镀材料	锡
端子形状和构造	圆形, 圆形
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	2.92 – 4.31 mm, 4.33 mm [.115 – .17 in][.171 in]
线径	1974 – 5131 CMA
端子材料厚度	.79 mm [.031 in]
产品总长度	20.39 mm [.803 in]

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度范围	105 °C [221 °F]

包装特性

封装数量	4000
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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



该系列中的其他产品 | PIDG





客户还购买了



TE 产品编号875154-000
STD Snap-On Markers



TE 产品编号328516
PG SPDFLG 22-16COMM22-18MIL 10

TE 产品编号20026691-00
GLS2-PROBE 30K +/-0.1°C 0-70°C

TE 产品编号GAG30K5D1010
GLS2-PROBE 30K +/-0.7°C -0TO30C

文档

产品图纸

[TERM, WIRE PIN, PIDG, 16-14, T&R](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_696394-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_696394-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_696394-2_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](#)。

数据表/目录页

[RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES](#)

英文版本