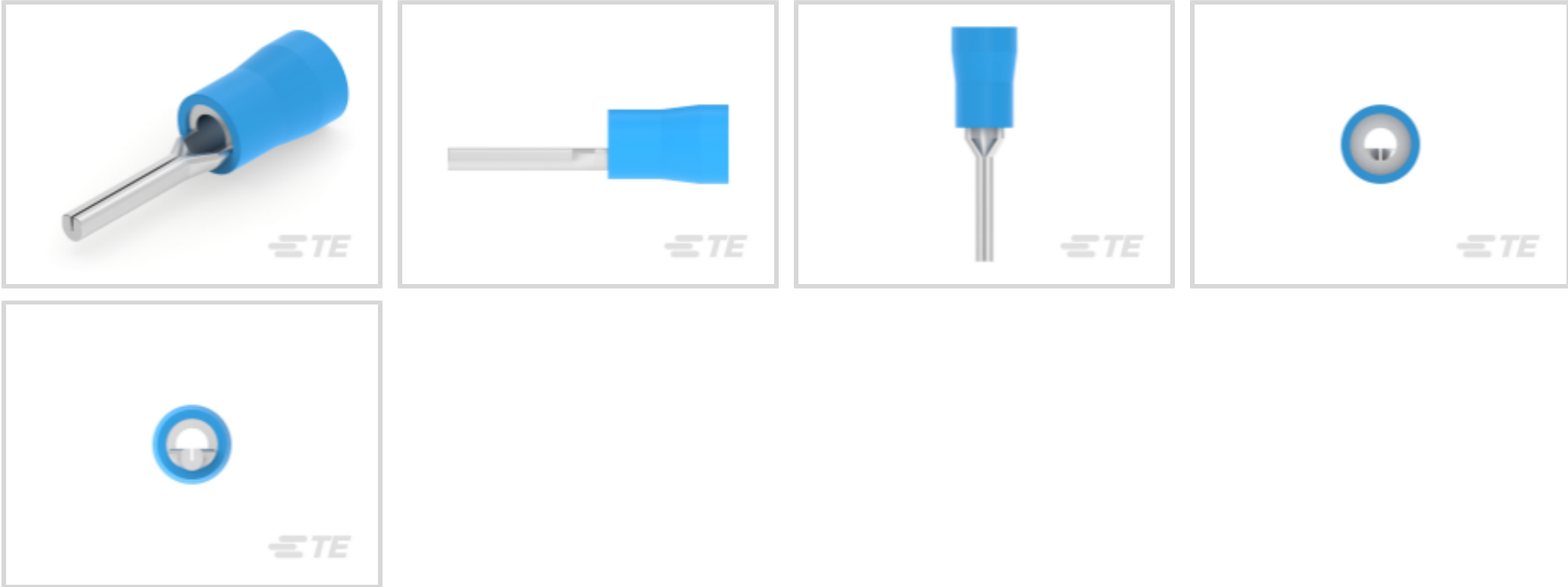




端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针



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 – 4.83 mm, 4.95 mm [.115 – .19 in, .195 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	乙烯
主要产品颜色	蓝色

接触件特性

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



端子方向	直式
------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

DIN 电线尺寸	1 – 2.5 mm²
兼容的绝缘直径范围	2.92 – 4.83 mm, 4.95 mm[.115 – .19 in][.195 in]
线径	2050 – 5180 CMA
端子材料厚度	.79 mm[.031 in]
产品总长度	23.7 mm[.933 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	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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 165171
P.G. WIRE PIN 16-14

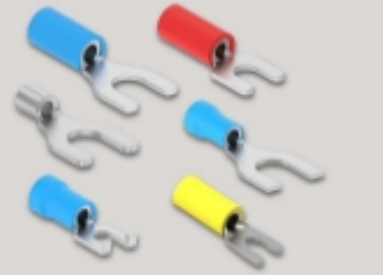
该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



压接电线插针，公端和插针(20)



压缩连接器(3)



叉形端子(158)



接头(45)



环形端子(310)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



文档

SMP 0-0165171-0

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1377173-7_H1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1377173-7_H1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1377173-7_H1.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本