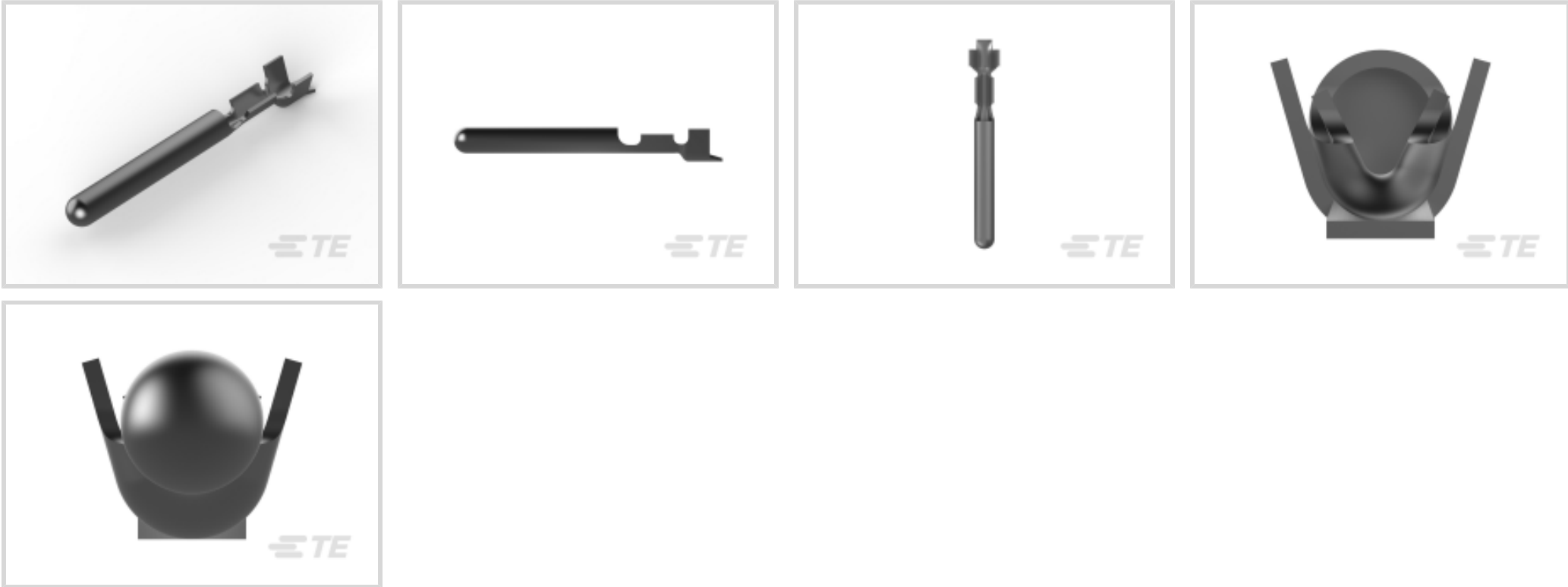




端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针



压接导线端子类型: **插针**

接合插针直径: 2.03 mm [.08 in]

兼容的绝缘直径范围: 1.06 – 1.85 mm, 1.85 mm [.042 – .073 in, .073 in]

线径: .05 – .12 mm²

产品特性

产品类型特性

|            |    |
|------------|----|
| 与分离式电线类型兼容 | 绞线 |
|------------|----|

结构特性

|         |       |
|---------|-------|
| 与线缆类型兼容 | 分离式导线 |
|---------|-------|

接触件特性

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 压接导线端子类型 | 插针              |
| 接合插针直径   | 2.03 mm[.08 in] |
| 压线筒类型    | Open            |
| 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

|           |                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.06 – 1.85 mm, 1.85 mm[.042 – .073 in][.073 in] |
|-----------|--------------------------------------------------|



|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| 线径     | 100 – 254 CMA                   |
| 压线筒内径  | .5 mm, 1.72 mm[.02 in][.068 in] |
| 端子材料厚度 | .24 mm[.01 in]                  |
| 产品总长度  | 14.25 mm[.561 in]               |

使用环境

|      |     |
|------|-----|
| 绝缘选项 | 非绝缘 |
|------|-----|

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 包装 |
|------|----|

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: 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 626361-1  
WALL PLUG PIN 0.5/1.5 MM2 0.38X36.40 BR

TE 产品编号 62505-1  
PIN 130 22-18 AWG .0157 X 1.020 BR

TE 产品编号 63493-1  
112 DIA PIN 30-26 012 PTPBR

TE 产品编号 60115-4  
PIN 125 RECEPTACLE 22-20 AWG BR

TE 产品编号 62074-1  
PIN .125 (3.17 MM) 24-20 AWG 0.42 BR

TE 产品编号 61013-2  
PIN .109 (2.77 MM ) 18-14 AWG TPBR

TE 产品编号 60115-1  
PIN 125 REC 22-20 AWG BR

TE 产品编号 1742350-1  
PIN 2.08 DIA 22-18AWG TPBR

TE 产品编号 62358-1  
PIN .080 (2.03 MM) 24-20 AWG TPBR

TE 产品编号 626361-3  
WALL PLUG PIN 0.5/1.5MM2 0.38X36.40 NIBR

客户还购买了

TE 产品编号CA8389-000  
D-210-0172-LT

TE 产品编号NB08192001  
HTAT-8/2-0-STK

TE 产品编号1825043-1  
UP01DTAOLA04,MICROSWITCH, SNAP

TE 产品编号5070012016  
RNF-100-3/64-X-STK

TE 产品编号5-1954794-5  
Cheyenne Cable Probe Asy

TE 产品编号5-1954794-7  
Cheyenne Cable Probe Asy

TE 产品编号2846147-1  
Atlas TT OM Jaw, 21.40 Wire Lg

TE 产品编号2846147-2  
Atlas TT OM Jaw, 28.00 Wire Lg



文档

[PIN .080 DIA 30-26 AWG TPBR](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1742377-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1742377-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1742377-2\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。