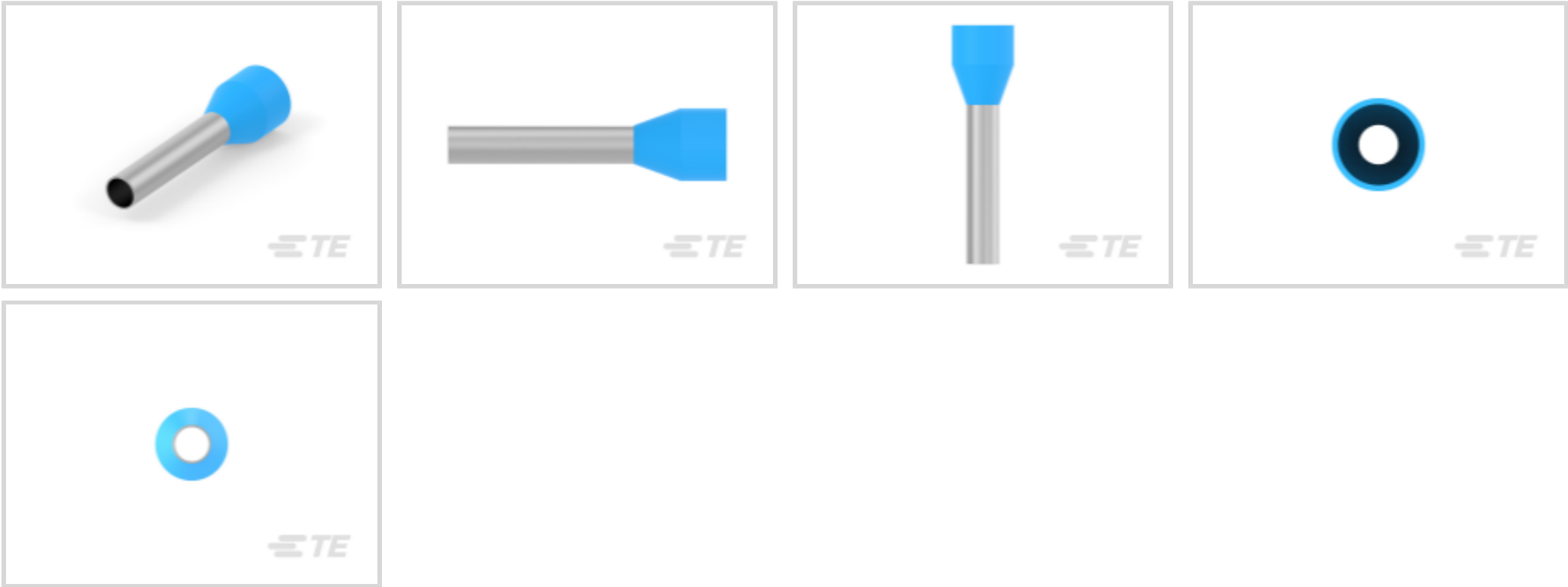




端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



端子和接头类型: **插针**

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、公端和套圈插针直径: **2.2 mm**

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: **4.2 mm [ .166 in ]**

Accepts Wire Insulation Diameter Range: **4.1 mm [ .162 in ]**

产品特性

产品类型特性

|                   |       |
|-------------------|-------|
| 压接电线插针、公端和套圈压线筒类型 | 闭式压线筒 |
| Sealable          | 否     |
| Insulated         | Yes   |
| 支持种类              | 绝缘支撑  |

主体特性

|                  |    |
|------------------|----|
| 双线               | 否  |
| 绝缘颜色             | 蓝色 |
| 绝缘材料             | PP |
| 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 mm[.468 in] |
| 端子和接头类型          | 插针             |
| 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、公端和套圈插针直径 | 2.2 mm         |
| 压接电线插针、公端和套圈端子方向 | 直式             |



机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 不带 |
|-------|----|

尺寸

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| 双线尺寸                                   | 14 AWG          |
| 剥线长度                                   | 14 mm[.551 in]  |
| 压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）                | 4.2 mm[.166 in] |
| Accepts Wire Insulation Diameter Range | 4.1 mm[.162 in] |
| Wire Size                              | 2.5 mm²         |
| 压线筒内径                                  | 2.2 mm[.087 in] |
| 压接电线插针、公端和套圈材料厚度                       | .15 mm[.006 in] |
| 压接电线插针、公端和套圈总长                         | 18 mm[.709 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 | 蓝色 |
|-------|----|

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<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

尚未进行焊接工艺可能性审核

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

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                 |                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 539660-1<br/>ADERENDHUELSEN-HNDZ</p> |  <p>TE 产品编号 1SNK505010R0000<br/>ZS4</p>                                    |  <p>TE 产品编号 1SNK505210R0000<br/>ZS4-D2</p> |  <p>TE 产品编号 1SNK705010R0000<br/>ZK2.5</p>     |
|  <p>TE 产品编号 1SNK705011R0000<br/>ZK2.5-3P</p>     |  <p>TE 产品编号 1SNK705210R0000<br/>ZK2.5-D2</p>                               |  <p>TE 产品编号 1SNK706010R0000<br/>ZK4</p>    |  <p>TE 产品编号 1SNK805015R0000<br/>ZDK2.5-11</p> |
|  <p>TE 产品编号 1SNL308010R0000<br/>DBL80</p>        |  <p>TE 产品编号 6-1579014-5<br/>HT FOR CABLE-END SLEEVES FRONT<br/>0,08-16</p> |                                                                                                                                 |                                                                                                                                    |

文档

- 产品图纸
- WF025-12-BL
- 英文版本

数据表/目录页



ENTRELEC - INSULATED WIRE END FERRULES

ENTRELEC - INSULATED WIRE END FERRULES

英文版本

ENTRELEC - INSULATED WIRE END FERRULES

法语

机构认证

UL

英文版本