

1SET111024R0000

✓ 有效

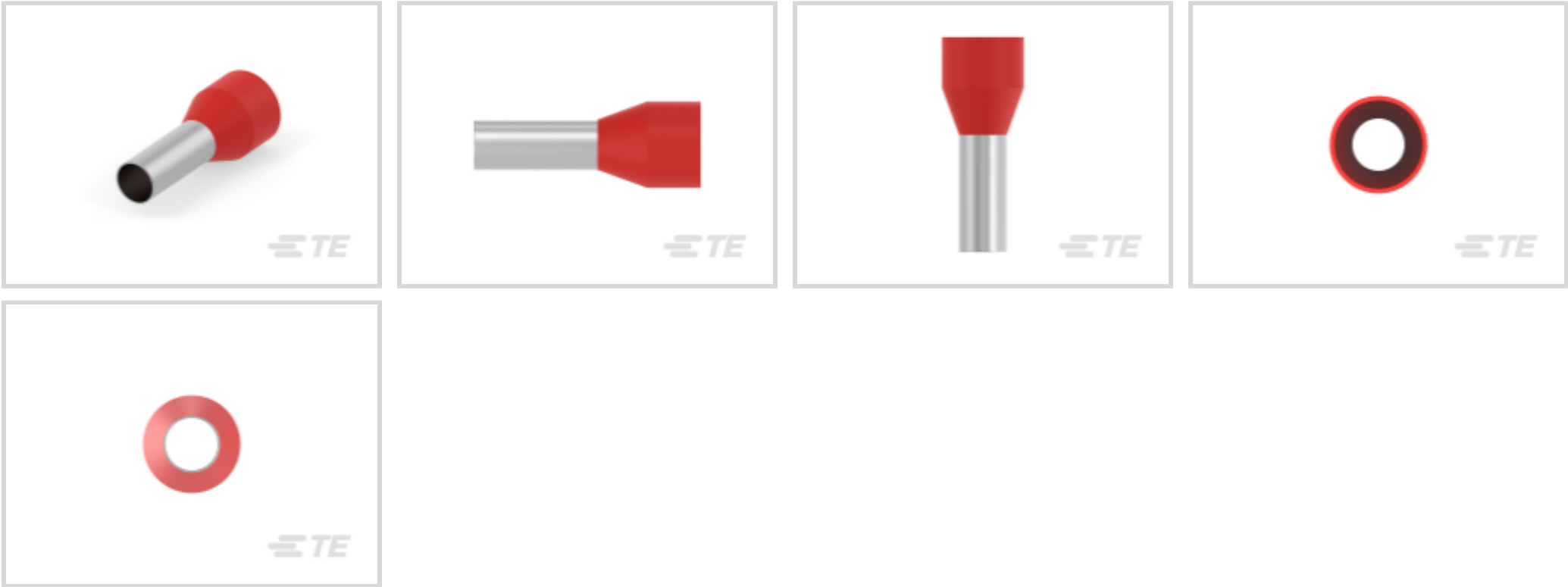
TE 内部编号 1SET111024R0000

Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Ferrule, Ferrule, Crimp Wire Pin,
Tab & Ferrule Pin Diameter 8.3 mm

[在 TE 官网查看>](#)



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: **8.3 mm**

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: **12.7 mm [.501 in]**

Accepts Wire Insulation Diameter Range: **12.6 mm [.497 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	红色
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	16 mm[.624 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	8.3 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	2 AWG
剥线长度	19 mm[.748 in]
压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）	12.7 mm[.501 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	12.6 mm[.497 in]
Wire Size	35 mm²
压线筒内径	8.3 mm[.327 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.2 mm[.007 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	30 mm[1.181 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	50
压接电线插针、公端和套圈包装方式	袋

其他

压线筒颜色	红色
-------	----

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	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



TE 产品编号 1SNK516010R0000
ZS35



TE 产品编号 1SNK516011R0000
ZS50



TE 产品编号 1SNL312510R0000
DBL125

文档

产品图纸
WF350-16-RD
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