

1SET111002R0000

✓ 有效

TE 内部编号 1SET111002R0000

Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Ferrule, Ferrule, Crimp Wire Pin,
Tab & Ferrule Pin Diameter 1 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: 1 mm

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: 2.6 mm [.103 in]

Accepts Wire Insulation Diameter Range: 2.5 mm [.099 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	白色
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	8 mm[.312 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	1 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	20 AWG
剥线长度	10 mm[.394 in]
压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）	2.6 mm[.103 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2.5 mm[.099 in]
Wire Size	.5 mm²
压线筒内径	1 mm[.04 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.15 mm[.005 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	14 mm[.551 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	白色
-------	----

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	未进行合规性审核
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） 尚未进行合规性审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 539660-1
ADERENDHUELSEN-HNDZ



TE 产品编号 1SNK505010R0000
ZS4



TE 产品编号 1SNK505210R0000
ZS4-D2



TE 产品编号 1SNK705010R0000
ZK2.5



TE 产品编号 1SNK705011R0000
ZK2.5-3P



TE 产品编号 1SNK705210R0000
ZK2.5-D2



TE 产品编号 1SNK706010R0000
ZK4



TE 产品编号 1SNK805015R0000
ZDK2.5-11



TE 产品编号 6-1579014-5
HT FOR CABLE-END SLEEVES FRONT
0,08-16

文档

产品图纸
WF005-08-WH
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