

1-966067-4 ✓ 有效

TE 内部编号 1-966067-4

Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Ferrule, 16 AWG Wire Size, 1.25 – 1.5 mm<sup>2</sup> Wire Size, 2583 CMA Wire Size, .14 in [3.5 mm] Barrel Inside Diameter

[在 TE 官网查看>](#)



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, 插针

兼容的绝缘直径范围: 3.4 mm [.13 in]

线径: 2583 CMA

## 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

### 结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 接触件特性

端子接触部长度	12 mm [.468 in]
压接导线端子类型	插针, 插针
压线筒类型	Closed
端子电镀材料	锡
端子方向	直式

### 机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

### 尺寸



双线尺寸	16 AWG
剥线长度	14 mm[.551 in]
兼容的绝缘直径范围	3.4 mm[.13 in]
线径	2583 CMA
压线筒内径	3.5 mm[.14 in]
端子材料厚度	.15 mm[.005 in]
产品总长度	18 mm[.709 in]

### 使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

### 包装特性

封装数量	500
封装方法	Bag

### 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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 539660-1  
ADERENDHUELSEN (Ferrule) Crimp Tool



TE 产品编号 7-1579014-0  
HT FOR CABLE-END SLEEVES 0,08-10



TE 产品编号 2-1579001-3  
CSE10-AE22 CRIMP HEAD

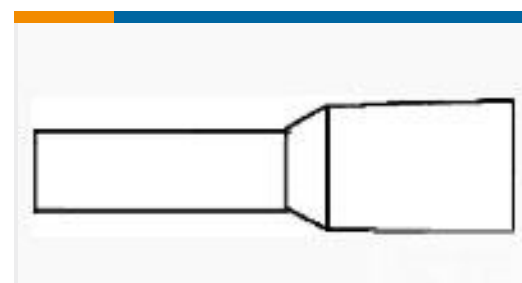


TE 产品编号 1SET191003R0000  
FER-SE-HT

## 客户还购买了



TE 产品编号 10142048-31  
HTU31V I.C 31V RH/T ANALOG R1500



TE 产品编号 966067-7  
FER,WIRE,PL SLV,.75/18,L12,GREY,LP

TE 产品编号 1SNA166513R1000  
M10-D-C5A

TE 产品编号 1SNA166523R1200  
CC-R-VA

TE 产品编号 1SNA166566R2500  
M10-R-C5A



TE 产品编号 1SNA167378R1100  
COP-FI-1

TE 产品编号 1SNA167379R1200  
COP-E-1

TE 产品编号 1SNA183436R0500  
CVABM

TE 产品编号 1SNA164926R1400  
PORT.BROCH.BLOC M REP.

## 文档

### 产品图纸

FER,WIRE,PL SLV,1.50/16,L12,BLACK,LP

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

英文版本



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_1-966067-4\\_B1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_1-966067-4\\_B1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_1-966067-4\\_B1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-966067-4\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

---

**数据表/目录页**

[Wire Ferrules](#)

英文版本

[WIRE END FERRULES](#)

英文版本

---

**机构认证**

[CSA 认证](#)

英文版本