

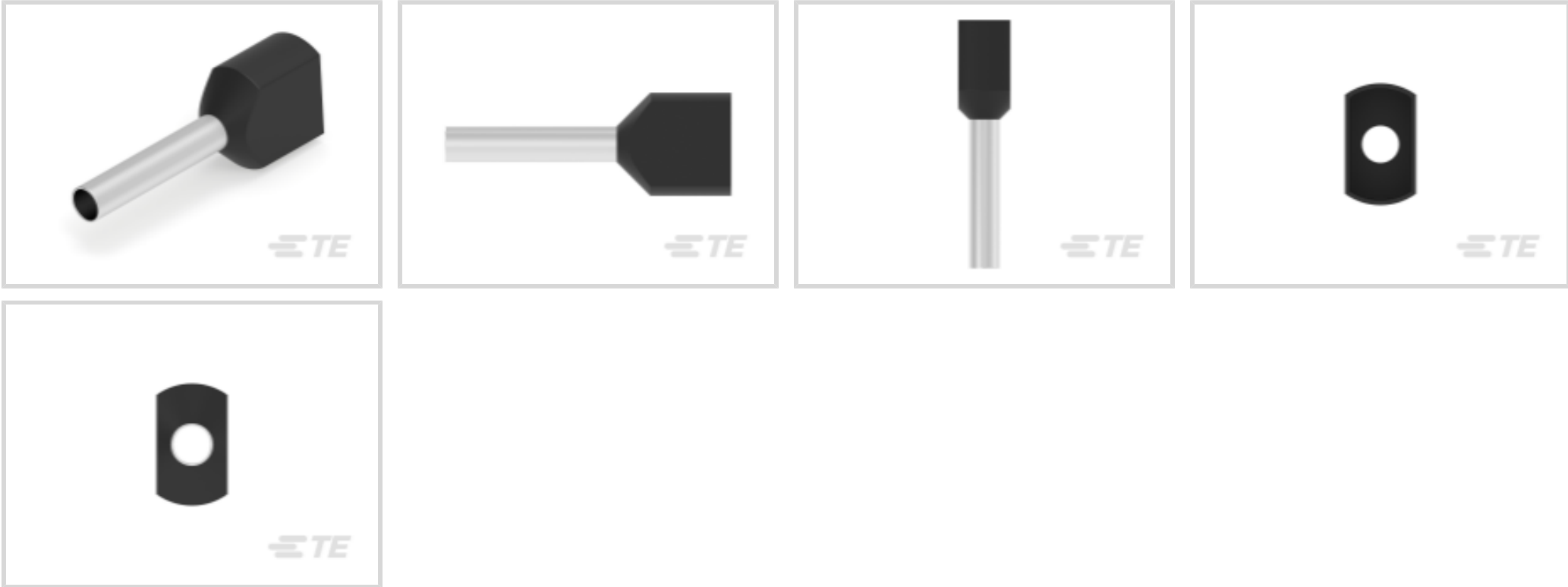


TE 内部编号 966144-7

Ferrule, 16 AWG, 1.5 mm² Wire, 2583 CMA, Closed Barrel, Tin Plating, 20 mm [.787 in] Length, Bag, Discrete Wire, Stranded Wire, Partially Insulated

[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

兼容的绝缘直径范围: 3.2 mm [.125 in]

线径: 2583 CMA

产品特性

产品类型特性

端子特性	双线
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	10 mm[.39 in]
压接导线端子类型	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

剥线长度	16 mm[.623 in]
双线尺寸	16 AWG
兼容的绝缘直径范围	3.2 mm[.125 in]
线径	2583 CMA
端子材料厚度	.15 mm[.005 in]
产品总长度	20 mm[.787 in]

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 539660-1
ADERENDHUELSEN (Ferrule) Crimp Tool

客户还购买了



TE 产品编号 ANT-DB1-WRT-RPS
Antenna Dome WiFi6 2.4/5.8GHz RG174 RPS



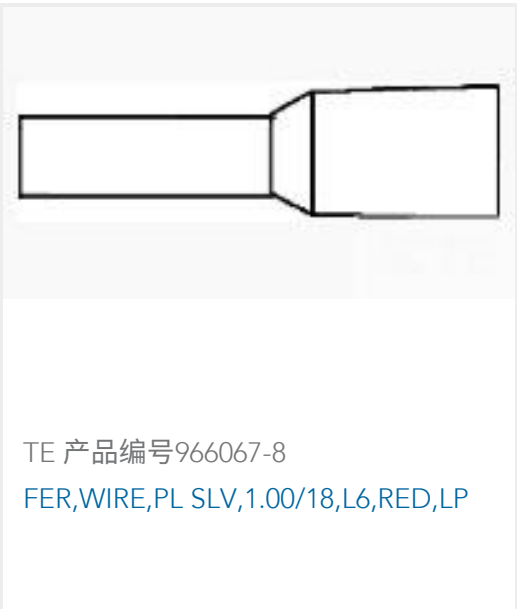
TE 产品编号 T1220240129-000
H24B-TG-PG29



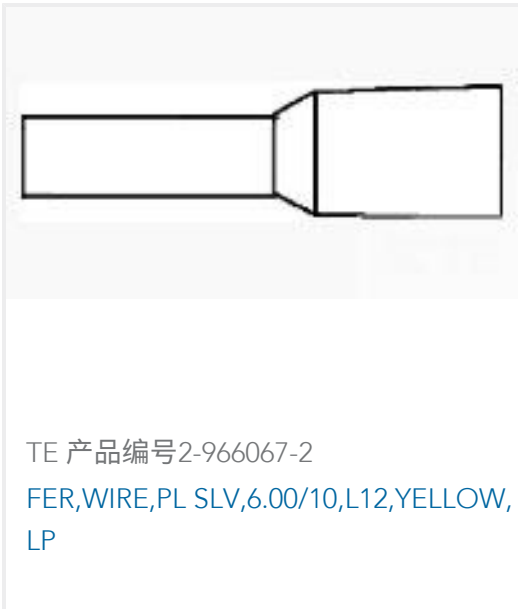
TE 产品编号 329251
SPLICE, CE, 22-12



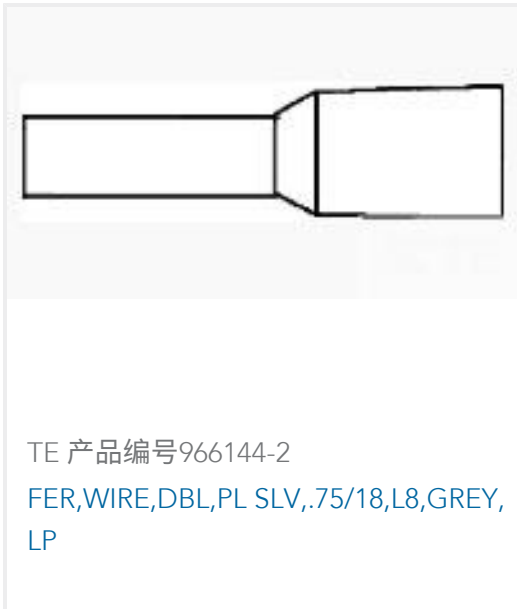
TE 产品编号 794955-4
VAL-U-LOK PIN PHBZ AU 22-18AWG



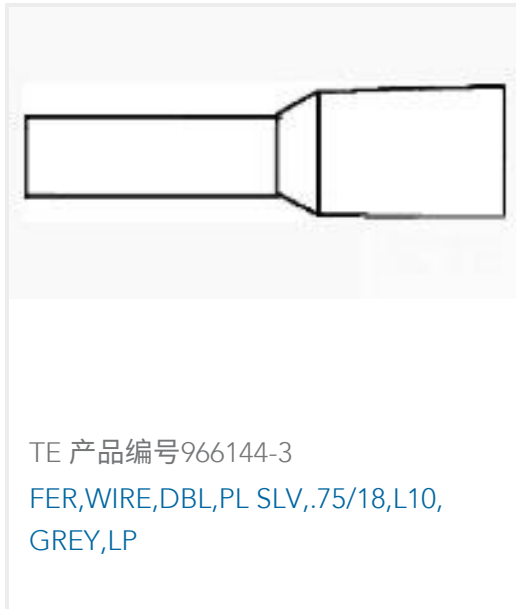
TE 产品编号 966067-8
FER,WIRE,PL SLV,1.00/18,L6,RED,LP



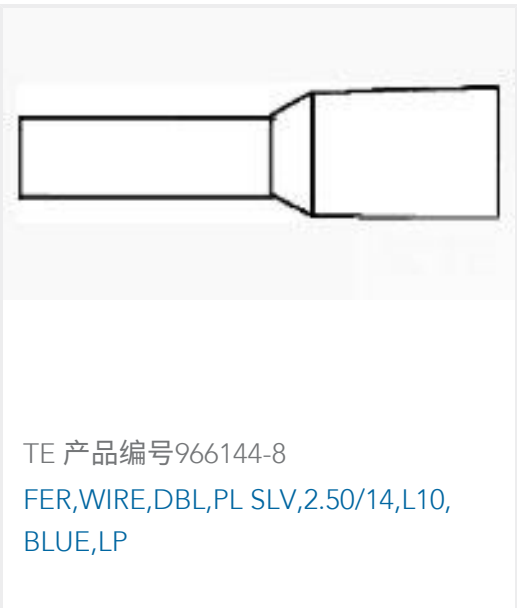
TE 产品编号 2-966067-2
FER,WIRE,PL SLV,6.00/10,L12,YELLOW,LP



TE 产品编号 966144-2
FER,WIRE,DBL,PL SLV,.75/18,L8,GREY,LP



TE 产品编号 966144-3
FER,WIRE,DBL,PL SLV,.75/18,L10,GREY,LP



TE 产品编号 966144-8
FER,WIRE,DBL,PL SLV,2.50/14,L10,BLUE,LP



TE 产品编号 1-2176325-1
CRGP 0402 68R 1%

文档

产品图纸

FER,WIRE,DBL,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_966144-7_B2.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_966144-7_B2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_966144-7_B2.3d_stp.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