



端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针



压接导线端子类型: Shur 插头

接合插针直径: 3.96 mm [.156 in]

兼容的绝缘直径范围: 4.1 mm, 3 – 4.1 mm [.161 in, .118 – .161 in]

线径: .8 – 2.5 mm²

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	实芯, 绞线
电线绝缘支持固定类型	绝缘穿刺

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

接触件特性

端子接触部长度	8.7 mm[.34 in]
	118.11 μin
压接导线端子类型	Shur 插头
接合插针直径	3.96 mm[.156 in]
压线筒类型	Open
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



兼容的绝缘直径范围	4.1 mm, 3 – 4.1 mm[.161 in][.118 – .161 in]
线径	1624 – 4106 CMA
压线筒内径	3.87 mm[.151 in]
端子材料厚度	.5 mm[.02 in]
产品总长度	13.6 mm[.535 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装数量	10000
封装方法	Reel

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





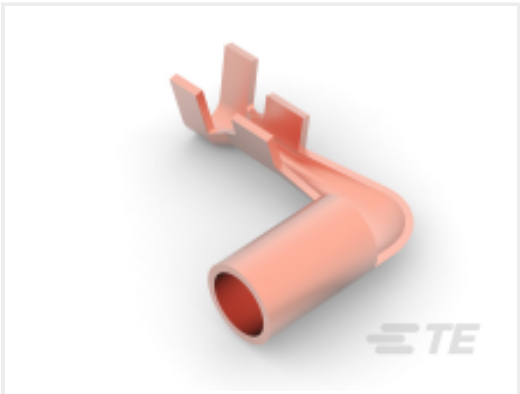
TE 产品编号 2150888-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F-REM



TE 产品编号 150558-3
SHUR PLUG



TE 产品编号 1217142-1
SHUR PLUG 180 12-8 AWG TPBR



TE 产品编号 150656-1
SHUR PLUG .156 DIA REC 20-16 AWG PB



TE 产品编号 7-2150888-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F180F

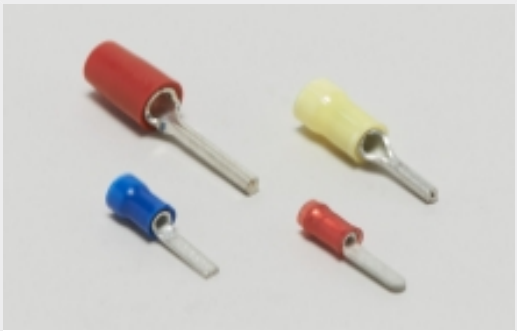


TE 产品编号 2150888-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F-REA



TE 产品编号 140712-1
TERMINAL SOCKET DIA 4 AWG 14 18 BLANK

该系列中的其他产品 | SHUR-PLUG



压接电线插针，公端和插针(9)



绝缘防护罩和套管(1)

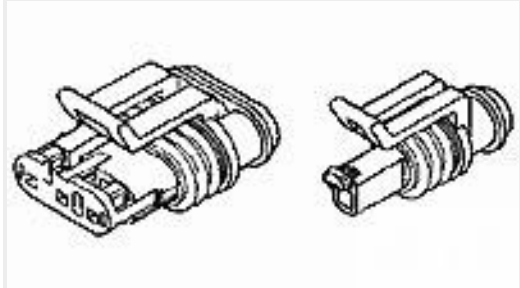
客户还购买了



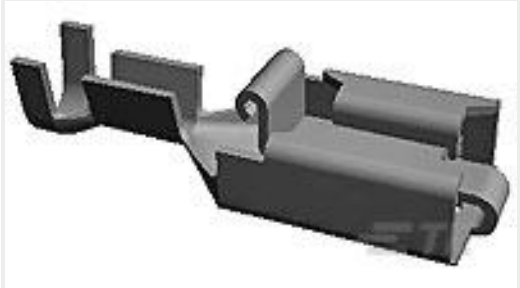
TE 产品编号350782-1
09P UMNLCAP HSG



TE 产品编号1563111-1
COVER,180



TE 产品编号282080-3
AMP SUPERSEAL 1.5 SERIES 2P PL



TE 产品编号154718-3
PL 250 REC 0.7-2.0 MM2 0.406 TPBR



TE 产品编号770377-1
UMNLC II KEYING PLUG

TE 产品编号3110573001
62E0119-1.25-0(B01)

TE 产品编号0938973001
62E0119-1.00-9(B01)

TE 产品编号4078293001
62E0119-0.75-9(B01)



文档

产品图纸

SHUR PLUG TIN PLATED AWG 14 18

法语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_140670_L_c-140670-l.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_140670_L_c-140670-l.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_140670_L_c-140670-l.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本