



端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



压接电线插针、公端和套圈端子类型: Shur 插头

压接电线插针、公端和套圈插针直径: 4.57 mm [.18 in]

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: 3.17 mm [.125 in]

Accepts Wire Insulation Diameter Range: 2.29 – 3.18 mm [.09 – .125 in]

重载: 否

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	开式压线筒
压接电线插针、公端和套圈线缆类型	分离式导线
Insulated	No

主体特性

压接电线插针、公端和套圈电镀材料	无镀层
------------------	-----

接触件特性

压接电线插针、公端和套圈端子类型	Shur 插头
压接电线插针、公端和套圈插针直径	4.57 mm[.18 in]
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	带有
-------	----

尺寸

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）	3.17 mm[.125 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2.29 – 3.18 mm[.09 – .125 in]



Wire Size	.8 – 2 mm ²
线径	1624 – 4106 CMA
压线筒内径	1.65 mm, 2.66 mm[.065 in][.105 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.39 mm[.016 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	19.94 mm[.785 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

包装特性

封装数量	12000
压接电线插针、公端和套圈包装方式	卷, 卷

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	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

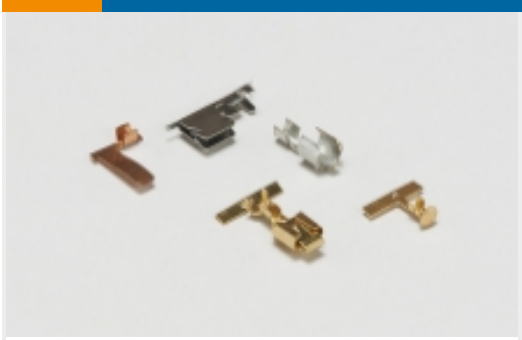
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>



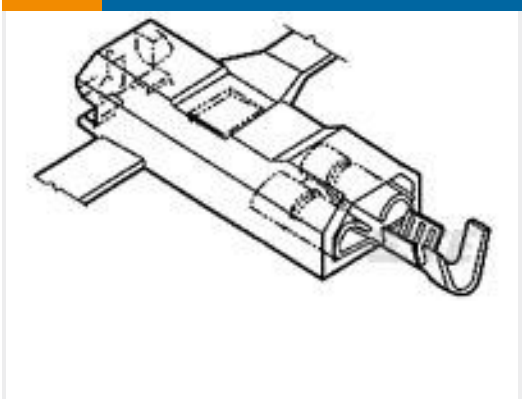
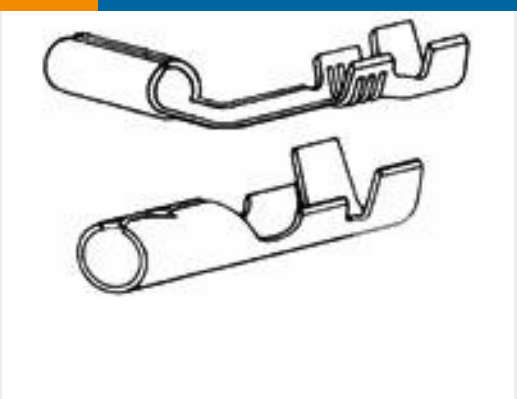
配套部件

 TE 产品编号 42700-1 SHUR PLUG 180 RECEPTACLE 20-16 AWG BR	 TE 产品编号 42749-1 SHUR PLUG 180 REC 20-16 AWG BR	 TE 产品编号 62757-1 225 DIA PIN 18-14 016BR	 TE 产品编号 63830-1 SHUR PLUG 180 18-14 AWG PTPBR
 TE 产品编号 2-2150079-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F140F	 TE 产品编号 2150079-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F140F	 TE 产品编号 7-2150079-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F140F	 TE 产品编号 7-2150079-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F140F

该系列中的其他产品 | SHUR-PLUG 180

 专用端子(1)	 压接电线插针、公端和套圈(41)	 压接端子护套(6)
--	--	--

客户还购买了

 TE 产品编号1969206-1 ULTRA-POD .250 ASSEMBLY REC 18-14 AWG BR	 TE 产品编号42864-1 RING CRIMP 12-10 AWG BR	 TE 产品编号40594 RING TERMINAL 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号42142-2 SHUR PLUG TERMINAL 18-14 AWG BR
--	--	--	---

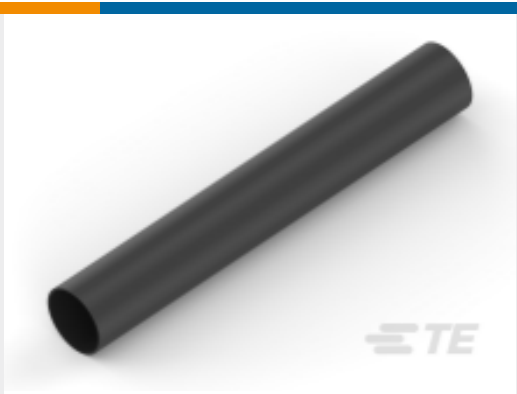




TE 产品编号1742350-1
PIN 2.08 DIA 22-18AWG TPBR



TE 产品编号42865-1
SHUR PLUG .180 14-10 AWG BR



TE 产品编号EM7487-000
X2-6.0-0-SP-SM

TE 产品编号2-2109432-2
PCU SLD 105P PLUG ASSY(B-LH) I

TE 产品编号2005472-6
PCU 91P RETAINER HSG-MCP

TE 产品编号2005480-2
PCU 196P COVER HSG TYPE A

文档

产品图纸

SHUR PLUG 180 RECEPTACLE 18-14 AWG BR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_60798-2_AN.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_60798-2_AN.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_60798-2_AN.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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本