



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）: 4.45 mm [.175 in]

Accepts Wire Insulation Diameter Range: 3.05 – 4.45 mm [.12 – .175 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）	4.45 mm[.175 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	3.05 – 4.45 mm[.12 – .175 in]



Wire Size	.8 – 2 mm ²
线径	1624 – 4106 CMA
压线筒内径	1.65 mm, 3.68 mm[.065 in][.145 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.45 mm[.018 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	18.92 mm[.745 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

其他

注释	可模塑。
----	------

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 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 2-2150770-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-110F180F

TE 产品编号 2150770-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-110F180F

TE 产品编号 7-2150770-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-110F180F

TE 产品编号 7-2150770-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-110F180F

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1-1734260-3
AMP HPI 1.25MM 接头

TE 产品编号1217234-1
MAG-MATE TERM 28-31 013TPBR

TE 产品编号1-146282-0
10 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号2238155-1
POS LOCK 250 Rec, MKII, 18-14 TPBR



TE 产品编号2238155-2
POS LOCK 250 Rec, MKII, 18-14 BR

TE 产品编号2238199-3
187 FASTON, REC., 18-16 OR 2X18 AWG, PTBR

TE 产品编号42531-1
180 SHPL REC 20-16 016BR

TE 产品编号456402-5
CRIMPER WIRE .055 F

TE 产品编号877714-000
TMS-SCE-2X-3/32-9

TE 产品编号2-1971778-3
PTL 2 X 3 LOCKING PLATE HWI NATURAL

文档

产品图纸

SHUR PLUG 180 18-14 AWG BR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_60660-2_AF.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_60660-2_AF.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_60660-2_AF.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