



端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈 > PIDG SHUR 插头



端子和接头类型: Shur 插头

压接电线插针、公端和套圈端子类型: Shur 插头插座

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: 2.99 mm [.118 in]

Accepts Wire Insulation Diameter Range: 2.99 mm [.118 in]

重载: 否

所有 PIDG SHUR 插头 (7)

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	闭式压线筒
压接电线插针、公端和套圈线缆类型	常规导线
Sealable	否
Insulated	Yes
支持种类	绝缘支撑

主体特性

套管材料	铜
套管电镀材料	锡
绝缘套管材料	铜
双线	否
绝缘颜色	红色
绝缘材料	尼龙
压接电线插针、公端和套圈电镀材料	锡, 黄铜



接触件特性

端子和接头类型	Shur 插头
压接电线插针、公端和套圈端子类型	Shur 插头插座
插针类型	压接
压接电线插针、公端和套圈端子方向	直式

端接特性

子弹型端子	不带
-------	----

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）	2.99 mm[.118 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2.99 mm[.118 in]
Wire Size	.5 – 1.6 mm²
线径	1022 – 3257 CMA
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.79 mm[.031 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	22.9 mm[.9 in]

使用环境

绝缘要求	完全绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

操作/应用

连接至	Shur 插头
重载	否

包装特性

封装数量	500
压接电线插针、公端和套圈包装方式	盒

其他

注释	仅可与 Superchamp 手动工具搭配使用。
压线筒颜色	红色

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 165400-1
SHUR PLUG REC.ASS



TE 产品编号 5-1377175-5
SMP 0-0165399-1

该系列中的其他产品 | PIDG



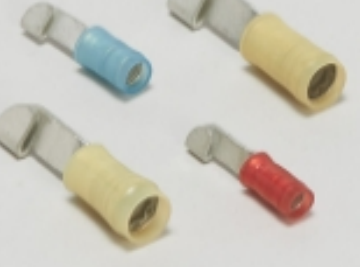
PCB 端子(9)



专用端子(1)



便携式压接工具(2)



刀闸分断(11)



压接电线插针、公端和套圈(41)



压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



快速断开(53)



接头(48)



环形端子和叉形端子(862)

客户还购买了



TE 产品编号165590-1
PIDG SHUR 插头



TE 产品编号1394050-2
LEAVYSEAL 后盖



TE 产品编号1534188-1
低和中等功率接头



TE 产品编号1-1375820-6
Receptacle Housing: 2.54mm, 1 Row, CST-100 II



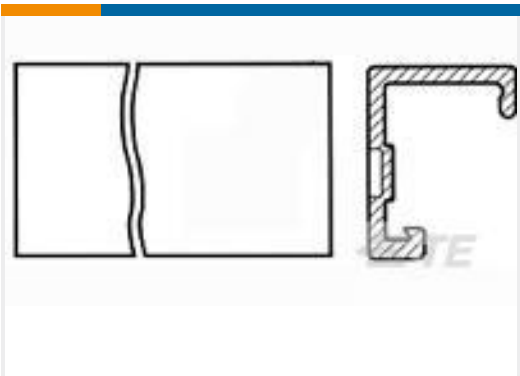
TE 产品编号1-2141846-2
AMP MCP 后盖



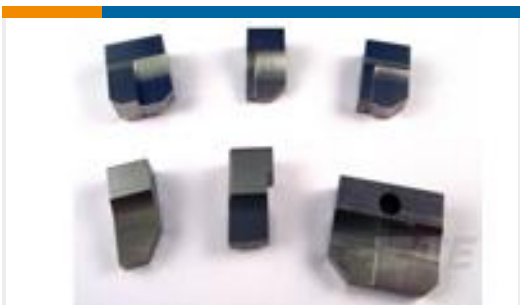
TE 产品编号1-2141847-2
AMP MCP，非密封连接器壳体



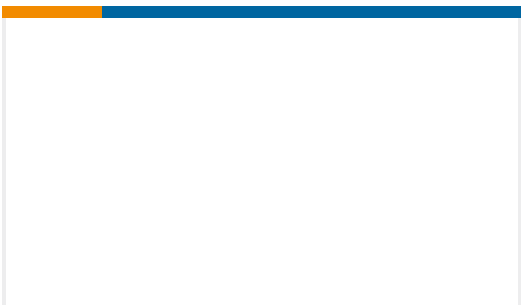
TE 产品编号1-57040-3
Madison Spec 100-4703 Rev. 7



TE 产品编号1-640551-2
12P MTA156 COVER



TE 产品编号1-1333206-6
ANVIL, COMB. (.100)



TE 产品编号AAB2017-00
91H1-17-08-1-ZB-HE200

文档



产品图纸

SHUR PLUG REC.ASSY.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_165399-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_165399-1_E.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_165399-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_165399-1_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_165399-1_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_165399-1_H.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

PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本