



端子 and 接头 > 汽车端子 > 圆形连接器系统，插针和插座



端子 and 接头类型: Receptacle

接合插针直径: 2.5 mm [.098 in]

端子传导: 25 – 40 A (正常功率)

Sealable: 否

主要锁定特性: 锁定枪

[所有 圆形连接器系统，插针和插座 \(77\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
主要锁定特性	锁定枪

接触件特性

端子 and 接头类型	Receptacle
接合插针直径	2.5 mm[.098 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)
端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

汽车端子端接方法	焊接, 焊接
----------	--------

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C[176 °F][185 °F][194 °
-----------	---



	F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

行业标准

机构/标准	AK
-------	----

包装特性

封装方法	卷
------	---

其他

端子传导	25 – 40 A（正常功率）
------	-----------------

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: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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>

该系列中的其他产品 | Round Connector System



插入和拔出工具(8)



汽车密封件和盲堵(3)



汽车端子(77)

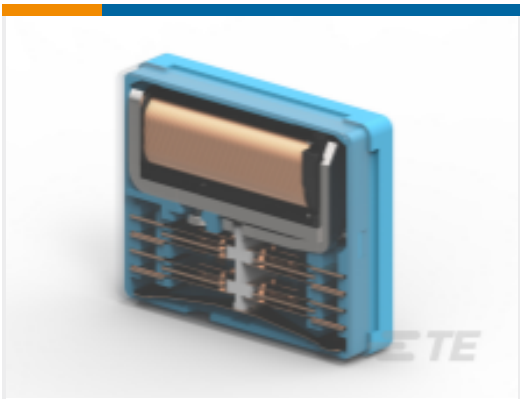


汽车连接器护套(16)



汽车连接器盖帽(5)

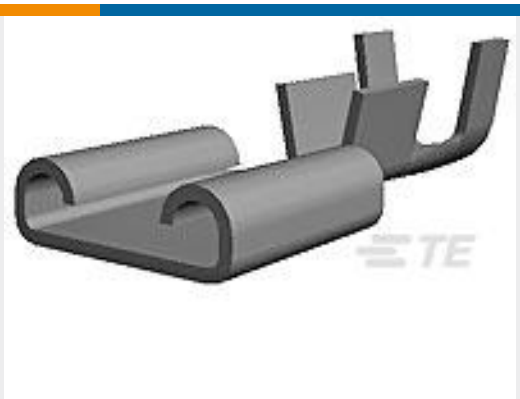
客户还购买了



TE 产品编号5-1393801-0
信号继电器：小尺寸，单稳直流



TE 产品编号1-967624-1
定时器，连接器壳体



TE 产品编号1-160304-2
250 FASTON,REC.,14-17AWG,TPBR



TE 产品编号1-1393219-0
PE014024

文档

产品图纸

DIA 2.5MM CONTACT WITH WELDING FLAG

德语

DIA 2.5MM CONTACT WITH WELDING FLAG

德语

DIA 2.5MM CONTACT WITH WELDING FLAG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1703021-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1703021-1_B.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1703021-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。