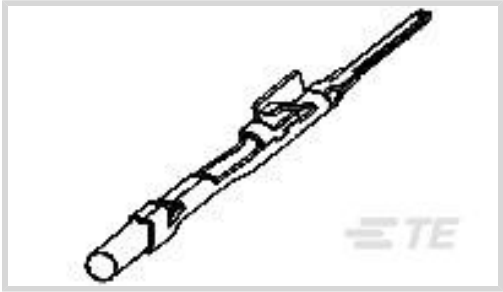




端子和接头 > 汽车端子 > TH/.025 连接器系统，母端和公端



端子和接头类型: Tab

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: .22 – .56 mm²

[所有 TH/.025 连接器系统，母端和公端 \(32\)](#)

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
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

典型额定电流	4 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Tab
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
汽车端子接触面电镀	金 (Au)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.22 – .56 mm²
线径查找	.22 mm², .25 mm², .3 mm², .35 mm², .4 mm², .5 mm²
电线绝缘直径	.95 – 1.6 mm[.037 – .067 in]



使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[176 °F] [185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

包装特性

封装方法	卷
封装数量	10000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

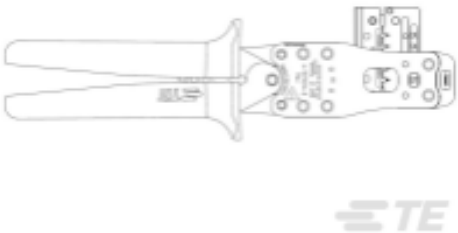
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年6月（191） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

配套部件



 TE 产品编号 CAT-T319-CH8172 TH/.025 连接器系统，壳体	 TE 产品编号 2151494-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F	 TE 产品编号 4-1579008-5 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 1366865-1 EXT-TOOL FOR 025 TAB
 TE 产品编号 2-2151494-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F	 TE 产品编号 2-2151494-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F	 TE 产品编号 2151494-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F	 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED
 TE 产品编号 5-2151494-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F	 TE 产品编号 5-2151494-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F	 TE 产品编号 7-2151494-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F	 TE 产品编号 7-2151494-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F
 KIT TE 产品编号 7-2151494-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F055F	 KIT TE 产品编号 7-2836361-7 OC-140F140F-752-CRIMP TOOLINGKIT	 TE 产品编号 7-1579014-2 HT11K HAND TOOL TH 0.25 CONTACTS	 TE 产品编号 2-1722368-6 ISOLATION CRIMP PLATE

该系列中的其他产品 | TH/.025 Connector System

 其他汽车连接器附件(5)	 插入和拔出工具(4)	 汽车密封件和盲堵(2)	 汽车接头(147)
---	---	--	--



汽车端子(31)



汽车连接器护套(206)



汽车连接器盖帽(6)

客户还购买了



TE 产品编号1565081-1
STD 温度 GRACE INERTIA 插头



TE 产品编号1564982-1
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号1318305-1
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1473649-2
高插针数接头



TE 产品编号1217264-1
RCPT 090 CLSTR PIN 22-14



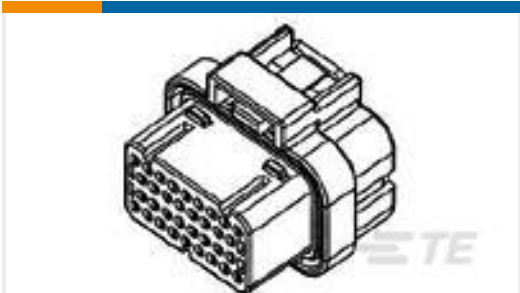
TE 产品编号1473369-3
SQUIB 11DIA SCR ASSY 8.8MM TYP



TE 产品编号1473369-5
SQUIB 11DIA SCR ASSY 8.8MM TYP



TE 产品编号1473369-7
SQUIB 11DIA SCR ASSY CODE-A GR



TE 产品编号8-1447231-2
PLUG HOUSING 24P B KIT



TE 产品编号144934-1
SHIELD MQS 26P ASS'Y

文档

产品图纸

025 TAB CONT AU

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376109-2_K.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1376109-2_K.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1376109-2_K.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

[TH/.025 Connector Series](#)

英文版本

产品规格

应用规格

日语

应用规格

日语

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语

[025 Wire to Wire Connector](#)

日语

[025 WIRE TO WIRE MALE CONNECTOR](#)

日语

使用说明书（非美国）

日语

[025 WIRE TO WIRE MALE CONNECTOR](#)

日语

使用说明书（非美国）

日语