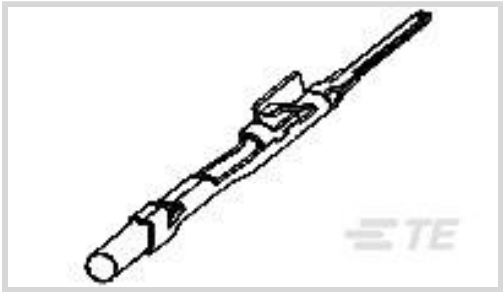




端子和接头 > 汽车端子 > TH/.025 连接器系统，母端和公端



端子类型: 公端

线径: 24 – 20 AWG

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

接触面电镀: 金 (Au)

[所有 TH/.025 连接器系统，母端和公端 \(17\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	4 A
压接类型	F 型压接
端子大小	.64mm
端子制造	冲压成形
端子类型	公端
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
接触面电镀	金 (Au)
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.95 – 1.6 mm[.037 – .067 in]
-----------	------------------------------



线径	24 – 20 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm², .4 mm², .5 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[212 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
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](#)。>

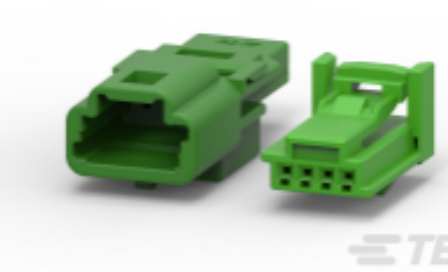
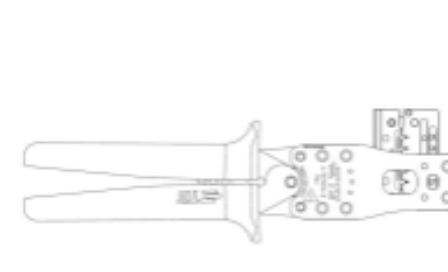
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

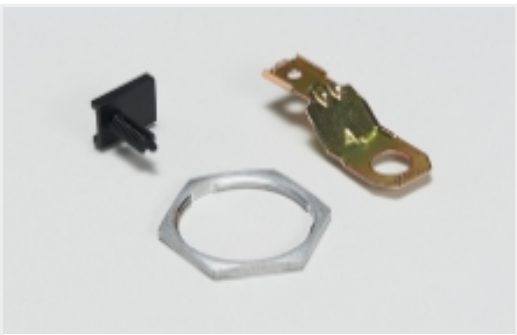
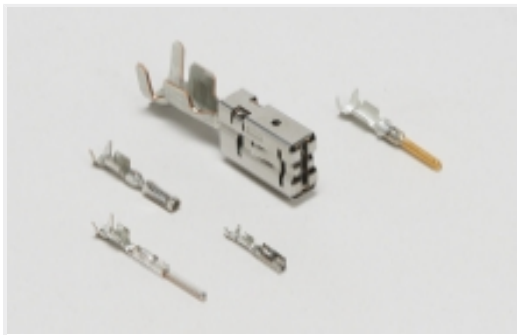
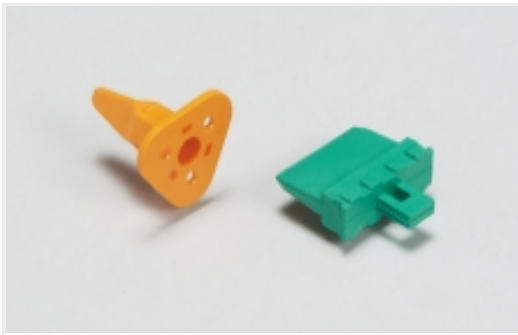
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

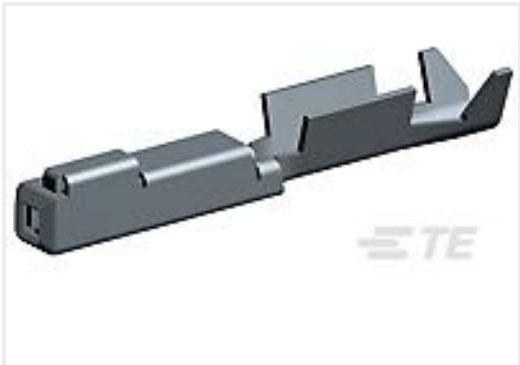
 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 2-1722368-6 ISOLATION CRIMP PLATE	 TE 产品编号 CAT-T319-CH8172 TH/.025 连接器系统，壳体	 TE 产品编号 5-2151494-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F-RSM
 TE 产品编号 2151494-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F-RSA	 TE 产品编号 1366865-1 EXT-TOOL FOR 025 TAB	 TE 产品编号 4-1579008-5 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 7-1579014-2 HT11K HAND TOOL TH 0.25 CONTACTS
 TE 产品编号 7-2151494-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F055F	 TE 产品编号 7-2836361-7 OC-140F140F-752-CRIMP TOOLING KIT	 TE 产品编号 5-2151494-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F-RSA	 TE 产品编号 2151494-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F-RSM

该系列中的其他产品 | .64/025 连接器系统

 其他汽车连接器附件(4)	 汽车接头(148)	 汽车端子(17)	 汽车连接器护套(117)
 汽车连接器盖帽(5)	 汽车连接器锁和位置保证(1)	 连接器密封件和盲堵(1)	



客户还购买了



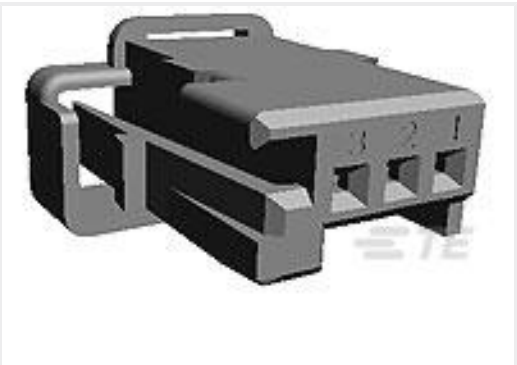
TE 产品编号1318329-1
.025 SEALED REC CONT



TE 产品编号2278770-1
4P SOCKET HOUSING



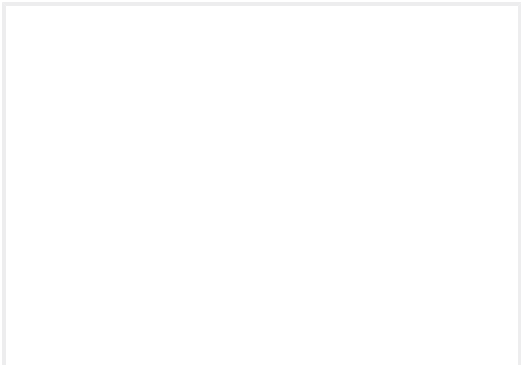
TE 产品编号2402686-1
2POS,0.64 SERIES,REC HSG,CSJ1800 HVIL



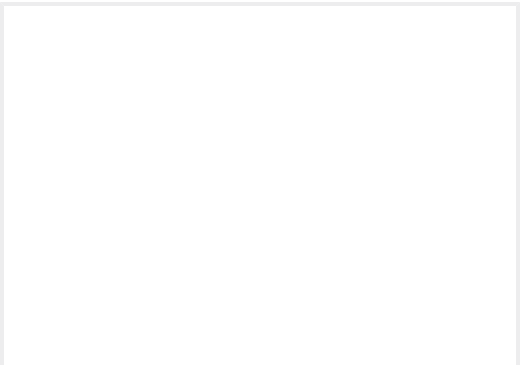
TE 产品编号953697-2
3POS MQS REC



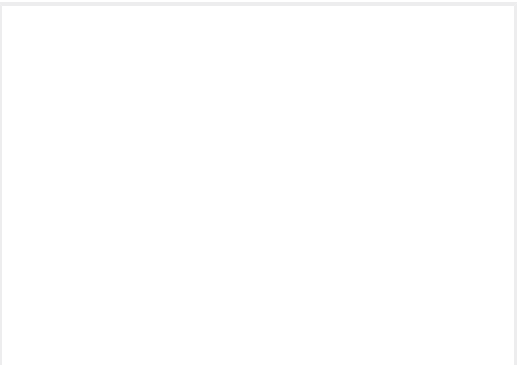
TE 产品编号7-1452653-3
MCON 1.2 LL REC SRC AG



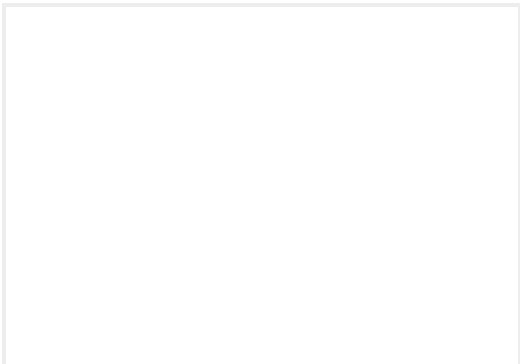
TE 产品编号2408853-1
COVER,CSJ12 HEADER



TE 产品编号2401703-1
2POS,MQS,TAB INNER HSG



TE 产品编号2452885-1
2POS,HYBRID,HDR ASSY,180DEG, COD 1



TE 产品编号1-2408619-1
2POS,CSJ1200,HDR ASSY



TE 产品编号2310540-2
HVA280 2P HEADER ASSY, KEY B

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。



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