



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: Receptacle

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: .1 – .2 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	无尖刃主体
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

典型额定电流	3 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
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	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	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.1 – .2 mm²
线径查找	.22 mm²



电线绝缘直径	.95 – 1.25 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, 110 °C, 120 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °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: 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 CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



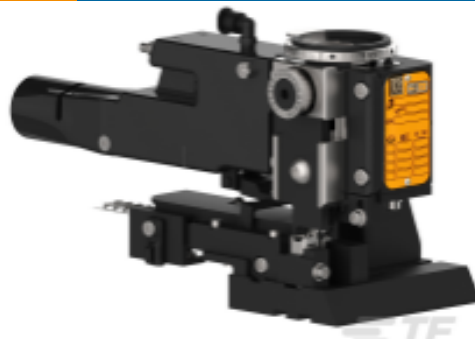
TE 产品编号 CAT-PFSMTH9264
免焊连接和 SMT 接头



TE 产品编号 1729375-1
EXTRACTION TOOL FOR 0.64 III
CONN



TE 产品编号 2-2836279-1
OC-PA-S-FM-046F055O-001-0070



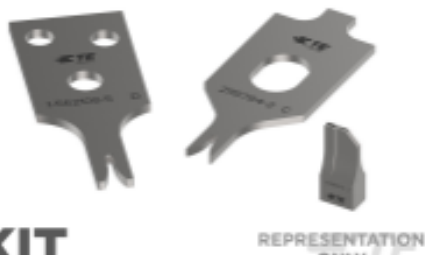
TE 产品编号 2-2836279-2
OC-PA-S-FA-046F055O-001-0070



TE 产品编号 2836279-1
OC-AT-S-FM-046F055O-001-0070



TE 产品编号 2836279-2
OC-AT-S-FA-046F055O-001-0070



KIT
REPRESENTATION ONLY
TE 产品编号 7-2836279-7
OC-090F155O-CRIMPTOOLINGKIT

该系列中的其他产品 | TH/.025 Connector System



其他汽车连接器附件(5)



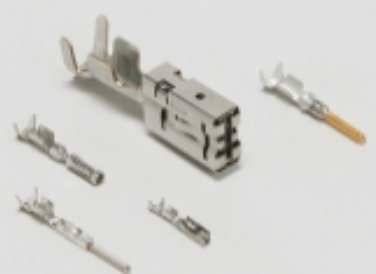
插入和拔出工具(4)



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)

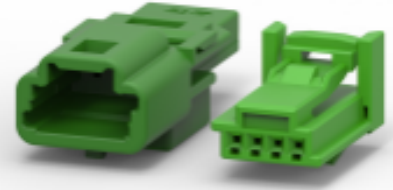


汽车连接器盖帽(6)

客户还购买了



TE 产品编号1318745-1
信号接头



TE 产品编号1717118-1
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1827483-2
TH/.025 连接器系统，母端和公端



TE 产品编号1612288-1
SEALED 0.64/2.31 60POS LEVER



TE 产品编号173271-2
250 SERIES HORN CONNECTOR,
PLUG HSG

TE 产品编号1473140-1
SQUIB 11DIA MK-2 LOCKING BUTTO

TE 产品编号175979-1
FF 187 PLUG HSG 8P NYLON NAT

TE 产品编号178471-2
DOUBLE LOCK CONNECTOR 250
ASSEMBLY

TE 产品编号1827483-1
0.64 III RCPT NON SEALED TIN (SS)

TE 产品编号2069748-2
0.64II CONNECTOR 1ROW 4POS
PLUG HOUSING

文档

产品图纸

0.64 III RCPT NON SEALED TIN (S)

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1674936-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1674936-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1674936-1_D.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

CRIMPING OF 0.64III RECEPTACLE CONTACT (JAPANESE VERSION)

日语

应用规格

日语



CRIMPING OF 0.64III RECEPTACLE CONTACT

日语

应用规格

日语

使用说明书

Extraction Tool for 0.64III Housing Lance Receptacle Contact

日语

使用说明书（非美国）

日语