



.64/025 连接器系统

TE 内部编号 1802190-1

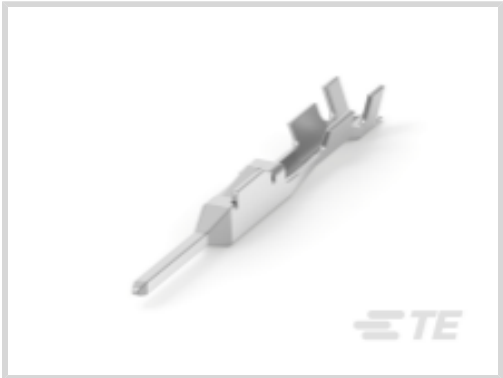
Tab Terminal, 22 – 20 AWG, .37 – .56 mm² Wire, .64 mm [.025 in]

Tab Width, Tin (Sn), .64 mm [.025 in] Tab Thickness, 0.64/025

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

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: 22 – 20 AWG

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[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	无尖刃主体
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
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	公端
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
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	1.1 – 1.6 mm
线径	22 – 20 AWG
线径查找	.35 mm², .4 mm², .5 mm²
公端长度	21.4 mm[.842 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	100 °C[212 °F]
工组温度范围	-35 – 100 °C[-22 – 212 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
符合自动化指南	是的，DIN 72036 会根据版本自动保护线束，2024 年 6 月, 是的，KOMAX 根据 5.0 版（2018 年 3 月）自动插入元件

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	12000

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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



KIT

TE 产品编号 7-2151216-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F055F



TE 产品编号 2151216-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F-RSA



TE 产品编号 CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号 2151216-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F-RSM

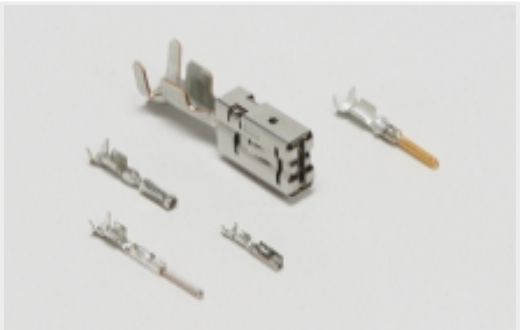
该系列中的其他产品 | .64/025 连接器系统



其他汽车连接器附件(4)



汽车接头(148)



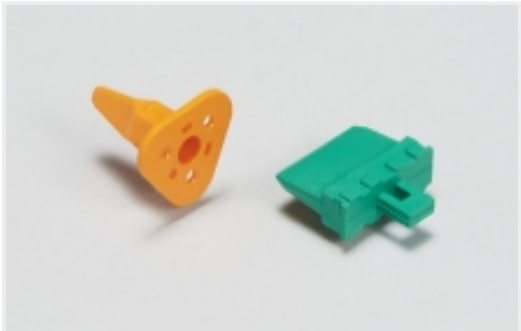
汽车端子(17)



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CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳

TE 产品编号2-953698-1
3POS MQS TAB

TE 产品编号7-1452665-1
MCON 1.2 LL REC SWS SN

TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号2389761-5
RBK-ILS-MK2-EL-COVER-ASSY

TE 产品编号2385135-1
BACKING PLATE ASSY,HC-STAK35

TE 产品编号279328-1
MOTOR TERMINAL II

文档

产品图纸

TAB0.64X0.64,TERMINAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802190-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802190-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1802190-1_A.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

英文版本

应用规格

英文版本