



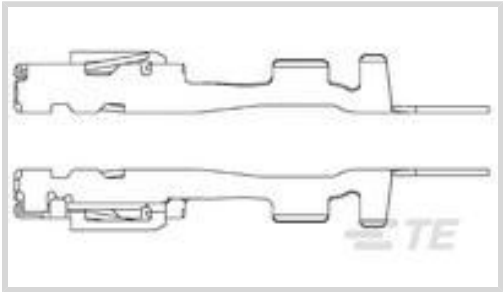
TH/.025 连接器系统

TE 内部编号 1801069-2

Receptacle Terminal, 22 – 20 AWG, .37 – .56 mm² Wire, .64 mm [.025 in] Tab Width, Gold (Au), .64 mm [.025 in] Tab Thickness, TH/.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: 母端

线径: 22 – 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

主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	.63mm
端子制造	冲压成形
端子类型	母端
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	1.1 – 1.7 mm[.043 – .067 in]
线径	22 – 20 AWG
线径查找	.35 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, 110 °C, 120 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °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	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



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

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

TE 产品编号 1463260-1
DAHT 025 TAB REC G-Tab 22-20 ASSY

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 7-2151494-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F055F

该系列中的其他产品 | TH/.025 连接器系统

其他汽车连接器附件(1)

插入和拔出工具(4)

汽车接头(5)

汽车端子(4)

汽车连接器护套(60)

汽车连接器锁和位置保证(1)

客户还购买了

TE 产品编号2386146-4
2P GENERATION Y Plug, Single-P

TE 产品编号174922-1
070 MLC W-W PLUG HSG 4P NATURA

TE 产品编号1452128-3
MQS ST-KONT M.FFC

TE 产品编号1-2035077-1
PLUG HSG, 4 POSN HYBRID 0.64/2.8





TE 产品编号CAT-T4827-T273

[定时器，母端和公端](#)



TE 产品编号1-88997-2

[FFC S.TAB 100SN RL](#)



TE 产品编号3-968696-2

[MQS STIFT-GEH 4P](#)

文档

025 RECEPTACLE CONTACT

法语

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801069-2_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801069-2_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1801069-2_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本