



TH/.025 Connector System

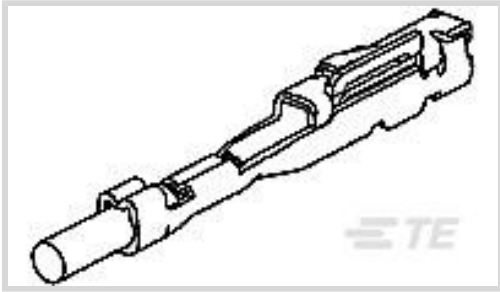
TE 内部编号 1318143-2

TH/.025 Connector System, Automotive Terminals, Receptacle, Tab

Width .64 mm [.025 in], Tab Thickness .025 in [.64 mm]

[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: .22 – .5 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    | 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  | 金 (Au)          |
| 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 | .22 – .5 mm²                                      |
| 线径查找      | .22 mm², .25 mm², .3 mm², .35 mm², .4 mm², .5 mm² |



|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 电线绝缘直径 | .95 – 1.72 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 | 袋    |
| 封装数量 | 1000 |

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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 1463260-1  
DAHT 025 TAB REC G-Tab 22-20 ASSY



TE 产品编号 1276565-1  
EXTRACTION TOOL FOR .025 REC

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1011-348-0805  
DEUTSCH DT 防尘帽



TE 产品编号1123337-1  
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1123794-4  
高插针数接头



TE 产品编号1571552-4  
DIP Socket: Standard, Stamped & Formed, Open, Tin



TE 产品编号1376607-1  
TH/.025 连接器系统，母端和公端



TE 产品编号1376700-1  
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号YHVA630-2PHM-6MM-A  
HVA630-2phm,6sqmm,Key A



文档

产品图纸

025 REC CONTACT GOLD L/P CUT

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1318143-2\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1318143-2\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1318143-2\_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](#)。

数据表/目录页

TH/.025 Connector Series

英文版本

产品规格

Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

应用规格

日语

Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

应用规格

日语