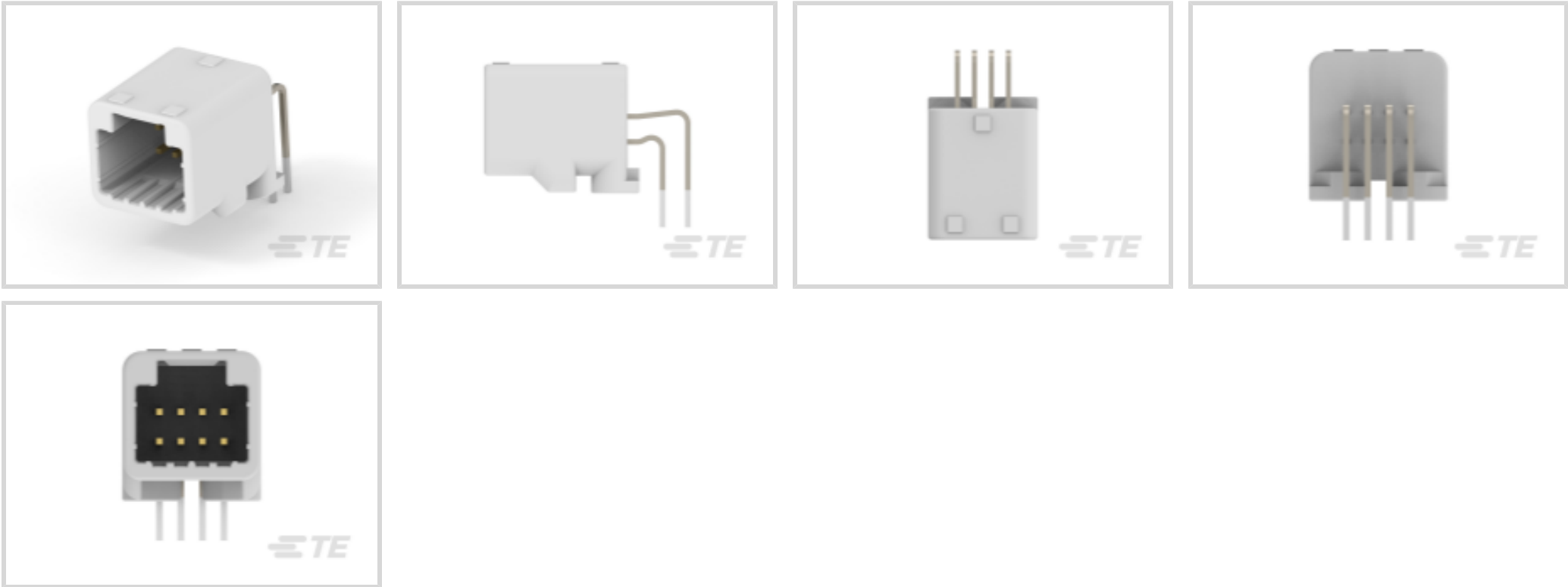




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Signal Header



PCB 安装方向: 水平  
PCB 端接方法: 通孔 - 焊接  
可密封: 否  
连接器和端子端接到: 印刷电路板  
电路应用: Signal

[所有 Signal Header \(240\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合板端连接器   | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|          |    |
|----------|----|
| 信号位置数量   | 8  |
| PCB 安装方向 | 水平 |

电气特征

|           |        |
|-----------|--------|
| 工作电压      | 12 VDC |
| 额定电压（最大值） | 12 VDC |
| 标称电压架构    | 12 V   |

主体特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|        |     |
|--------|-----|
| 主要产品颜色 | 土黄色 |
|--------|-----|

接触件特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 对接公端宽度 | .64 mm[.025 in] |
| 对接公端厚度 | .64 mm[.025 in] |

端接特性

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

机械附件

|            |      |
|------------|------|
| 接合固定类型     | 锁定接口 |
| 安装孔        | 带有   |
| PCB 安装固定类型 | 安装孔  |

尺寸

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| 连接器宽度      | 17 mm[.669 in]               |
| PCB 厚度（建议） | 1.2 – 1.6 mm[.047 – .063 in] |
| PCB 的外形高度  | 15.5 mm[.61 in]              |
| 连接器长度      | 14.2 mm[.559 in]             |

使用环境

|           |                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 65 °C, 70 °C, 75 °C, 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

|      |        |
|------|--------|
| 屏蔽   | 否      |
| 电路应用 | Signal |

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装数量 | 32 |
|------|----|

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 CAT-T319-CH8172  
TH/.025 连接器系统，壳体

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



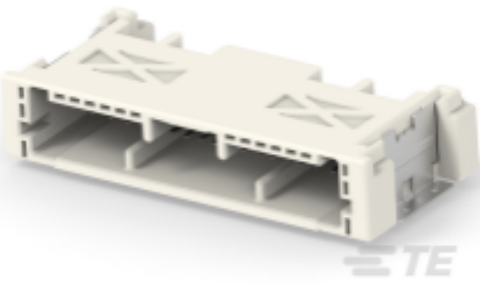
TE 产品编号1376405-1  
JOINT-CONN 4MM TAB 2P



TE 产品编号1565749-4  
025 4POS CAP ASSY SELECTIVE-TIN



TE 产品编号1743730-2  
ECU 40P HDR ASSY-KEFICO



TE 产品编号2188265-1  
020 28P HDR ASSY H-TYPE NAT



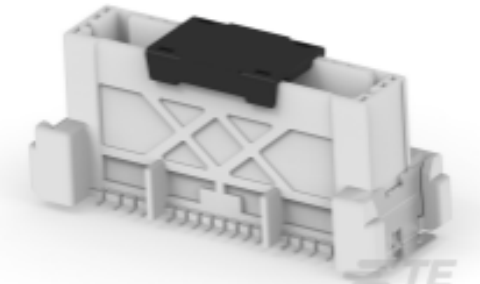
TE 产品编号2339640-1  
SPRING FINGER 6025



TE 产品编号2328381-1  
SENSING ELEMENT FOR GDI 450 HPS



TE 产品编号2219092-1  
SENSING ELEMENT FOR GDI 280 HPS



TE 产品编号2188268-1  
020 28P HDR ASSY V-TYPE NAT



TE 产品编号2329561-2  
44POS,MQS,REC HSG ASSY,SLD



TE 产品编号2219365-1  
MGH-40 ESP PLUS MODULE ASSY

文档

产品图纸

025 8POS CAP ASSY H AU

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-6376350-1\_F.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-6376350-1\_F.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-6376350-1\_F.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

Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

应用规格

日语