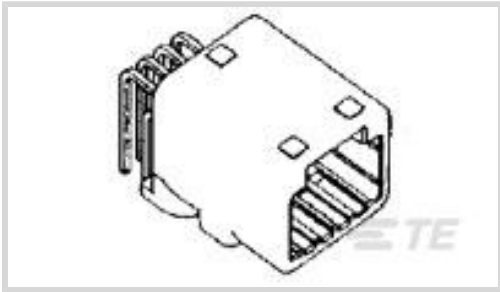




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 信号接头



Number of Positions: 8

中心线（间距）： 2.2 mm [.087 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

行数: 2

[所有 信号接头 \(423\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合头       | 否     |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| 节数                  | 1  |
| 信号位置数量              | 8  |
| Number of Positions | 8  |
| PCB 安装方向            | 水平 |
| 行数                  | 2  |

电气特征

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

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] |
| 端子接触部电镀材料 | 金 (Au)          |

端接特性

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

机械附件

|          |    |
|----------|----|
| 锁定接口     | 带有 |
| 安装孔      | 带有 |
| PCB 安装对准 | 不带 |
| 面板安装特性   | 不带 |
| PCB 安装固定 | 不带 |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 2.2 mm[.087 in] |
|---------|-----------------|

尺寸

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| PCB 的外形高度  | 15.5 mm[.61 in]              |
| PCB 厚度（建议） | 1.2 – 1.6 mm[.047 – .063 in] |
| 产品宽度       | 14.2 mm[.559 in]             |
| 产品长度       | 24.47 mm[.963 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[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F] |
| 工作温度范围    | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F]                                                                                               |

操作/应用

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

行业标准

|          |   |
|----------|---|
| UL 阻燃性等级 | 无 |
|----------|---|

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装类型 | 管  |
| 封装数量 | 32 |

其他

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



|      |        |
|------|--------|
| 接口编号 | 376353 |
|------|--------|

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                                                  | 波峰焊接可达到 240°C                                                                         |

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-T319-T273  
TH/.025 连接器系统，母端和公端

该系列中的其他产品 | [AMP 0.64 Connector System](#)



其他汽车连接器附件(1)



插入和拔出工具(1)



汽车接头(44)



汽车端子(14)



汽车连接器护套(31)



汽车连接器盖帽(19)

客户还购买了



TE 产品编号1612040-3  
免焊连接和 SMT 接头



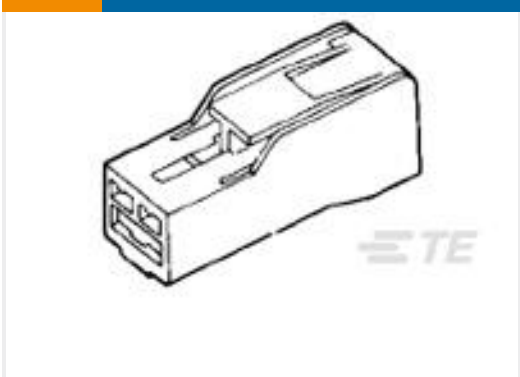
TE 产品编号2-1318384-0  
高插针数接头



TE 产品编号1473846-2  
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号179967-2  
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号172320-3  
POSITIVE LOCK 1P



TE 产品编号184212-2  
2 POS. PLUG ASSY, KEY A NATURAL



TE 产品编号184216-1  
2 POS. PLUG ASSY., KEY C



TE 产品编号316174-000  
55A0121-22-6/9



TE 产品编号CY1947-000  
ES1000-NO.4-B7-X-55MM



TE 产品编号353819-1  
HID SOCKET SHIELD RING

文档



产品图纸

025 8POS CAP ASSY H RND

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1376350-3\_F.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1376350-3\_F.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1376350-3\_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

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

日语