



0.64/025 Connector System

TE 内部编号 2-1379700-1

0.64/025 Connector System, Automotive Headers, 4 Position, 2.2 mm [.087in] Centerline, Vertical, 1 Row, Black, Through Hole - Solder, Tin (Sn)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



Number of Positions: 4

中心线（间距）： 2.2 mm [.087 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 垂直

行数: 1

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              | 4  |
| Number of Positions | 4  |
| PCB 安装方向            | 垂直 |
| 行数                  | 1  |

电气特征

|                   |          |
|-------------------|----------|
| 标称电压架构            | 12 V     |
| Operating Voltage | 13.5 VDC |

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|



|            |                                                                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接器代码      | 1                                                                                                        |
| 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  | 锡 (Sn)                                                                                                   |
| 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        | 不带                                                                                                       |
| PCB 安装对准   | 带有                                                                                                       |
| 面板安装特性     | 不带                                                                                                       |
| PCB 安装固定   | 带有                                                                                                       |
| PCB 安装固定类型 | 板锁                                                                                                       |
| 壳体特性       |                                                                                                          |
| 中心线（间距）    | 2.2 mm[.087 in]                                                                                          |
| 尺寸         |                                                                                                          |
| PCB 的外形高度  | 20.2 mm[.795 in]                                                                                         |
| PCB 厚度（建议） | 1.6 mm[.063 in]                                                                                          |
| 产品宽度       | 9.25 mm[.364 in]                                                                                         |
| 产品长度       | 25 mm[.984 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[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F] |
| 工作温度范围     | -40 – 100 °C[-40 – 212 °F]                                                                               |
| 操作/应用      |                                                                                                          |
| 屏蔽         | 否                                                                                                        |
| 电路应用       | Signal                                                                                                   |
| 行业标准       |                                                                                                          |
| UL 阻燃性等级   | UL 94HB                                                                                                  |
| 包装特性       |                                                                                                          |



|      |      |
|------|------|
| 封装类型 | 托盘   |
| 封装数量 | 1440 |

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7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 卤素含量                                                    | 尚未进行卤素含量审核                                                                                              |
| 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



该系列中的其他产品 | [0.64/025 Connector System](#)



汽车接头(8)

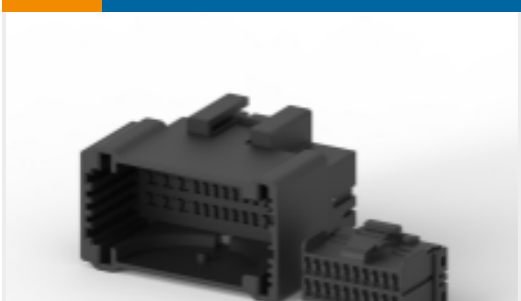


汽车端子(1)

客户还购买了



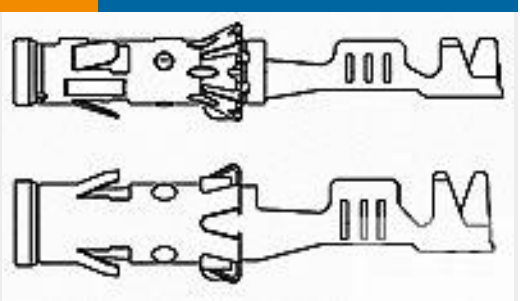
TE 产品编号1670364-1  
COVER,180 GROUP C



TE 产品编号175507-2  
MULTILOCK , 连接器壳体



TE 产品编号1-173631-2  
070 MLC REC CONT 20-16 GOLD



TE 产品编号929974-1  
BU-KONTAKT 2,5MMD



TE 产品编号1-962843-2  
TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SRC Ag



TE 产品编号1670607-3  
FAKRA II,JACK,HF,CODC



TE 产品编号1-1534121-2  
MQS ABDECKKAP6P,BR



TE 产品编号1814729-4  
BULB HOLDER LATCHED



TE 产品编号1-2176345-5  
CRGCQ 1210 150R 1%

文档

产品图纸

4W TH HEADER ASSY BLACK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-1379700-1\_B.2d\_dxf.zip

2-1379700-1

0.64/025 Connector System, Automotive Headers, 4 Position, 2.2mm [.087in]  
Centerline, Vertical, 1 Row, Black, Through Hole - Solder, Tin (Sn)



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1379700-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1379700-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。