



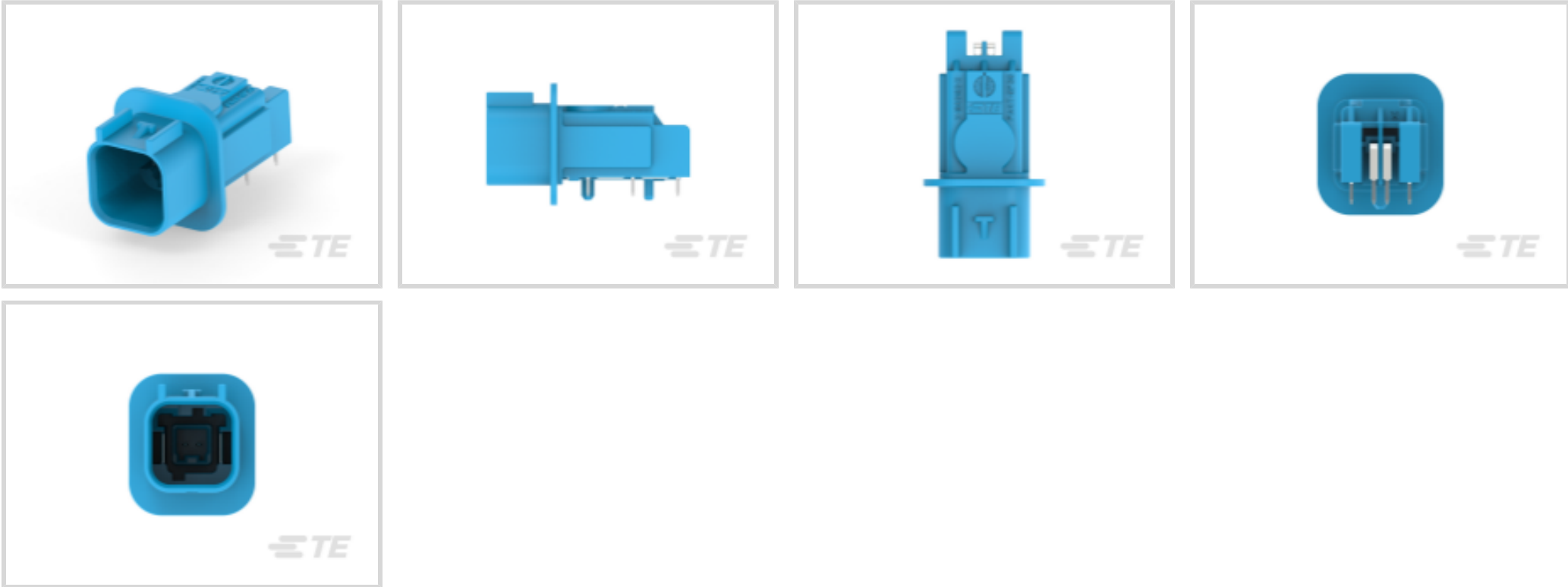
TE 内部编号 1802162-3

Automotive Headers, Wire-to-Board, 2 Position, 1.8mm [.07in]

Centerline, Sealable, Horizontal, 1 Row, Blue, Through Hole - Solder, Silver (Ag)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 1.8 mm [.07 in]

Sealable: **是**

PCB 安装方向: **水平**

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合头       | 否     |
| 连接器系统     | 线到板   |
| Sealable  | 是     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| Number of Positions | 2  |
| PCB 安装方向            | 水平 |
| 行数                  | 1  |

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 蓝色 |
| 连接器代码  | C  |

接触件特性

|        |                |
|--------|----------------|
| 对接公端宽度 | .5 mm[.019 in] |
| 对接公端厚度 | .4 mm[.015 in] |



|           |        |
|-----------|--------|
| 端子接触部电镀材料 | 银 (Ag) |
|-----------|--------|

|             |     |
|-------------|-----|
| 端子额定电流（最大值） | 3 A |
|-------------|-----|

端接特性

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

机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 连接器安装类型 | 板安装 |
|---------|-----|

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心线（间距） | 1.8 mm[.07 in] |
|---------|----------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 120 °C[-40 – 248 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 屏蔽 | 是 |
|----|---|

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

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: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 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 2348651-1  
BLIND PLUG SEALED, MATENET, ASSY



TE 产品编号 2304374-3  
NANOMQS,SOLDER

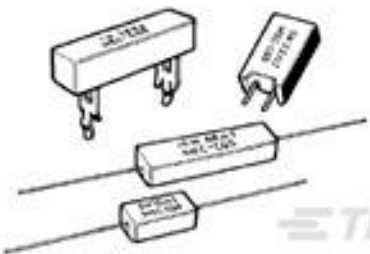


TE 产品编号 2304375-1  
NANOMQS,SOLDER,SHIELD

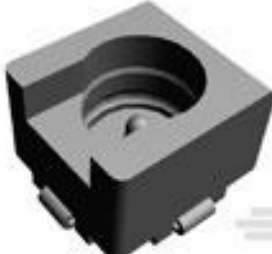
客户还购买了



TE 产品编号2176049-2  
RLP73M 1E R056 1% 1K RL



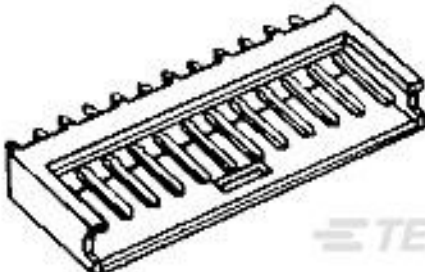
TE 产品编号1623785-7  
SQM10 75R 5% (WIRE)



TE 产品编号1055692-1  
2367 5016 54 OSMT PLUG,2500/RL



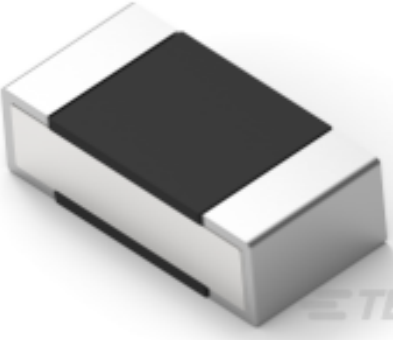
TE 产品编号2-2013022-3  
EMBOSS TAPE DDR3 204P 4H STD Au 0.76



TE 产品编号280370-3  
2P AMPMODU II SHRD HDR, ST, 0.76 AU



TE 产品编号487576-6  
14 ZIF LINE 50 ASSY



TE 产品编号2176304-5  
RP 1E 0.1W 11R 0.1% 25PPM 5K RL

文档

产品图纸

1-PORT MATENET HDR 90DEG SEALED, COD C

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1802162-3\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1802162-3\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看





[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1802162-3\\_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](#)。

[产品规格](#)

[应用规格](#)

英文版本