



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳  
连接器和壳体类型: 母端, 母端  
连接器系统: 线到板  
Number of Positions: 6  
中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in ]

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 连接器产品类型   | 外壳     |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端 |
| 连接器系统     | 线到板    |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆  |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 6 |
| 行数                  | 1 |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| 端接电阻              | 12 mΩ   |
| 绝缘电阻              | 5000 MΩ |
| 介质耐压（最大值）         | 750 V   |
| Operating Voltage | 250 VAC |

接触件特性

|             |     |
|-------------|-----|
| 端子布局        | 直插式 |
| 端子类型        | 插座  |
| 端子额定电流（最大值） | 3 A |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|



机械附件

|        |    |
|--------|----|
| 接合固定类型 | 锁  |
| 接合固定   | 不带 |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 壳体入口配置  | 两端闭合           |
| 外壳材料    | 聚酯 GF          |
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |
| 壳体颜色    | 黑色             |

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 连接器长度 | 15.54 mm[.61 in] |
| 连接器高度 | 4.44 mm[.175 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 105 °C[-85 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

行业标准

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| 灼热丝额定值   | 标准件 - 非灼热丝            |
| 已批准的标准   | CSA LR7189, UL E28476 |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0              |

包装特性

|      |         |
|------|---------|
| 封装数量 | 1       |
| 封装方法 | Package |

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： |



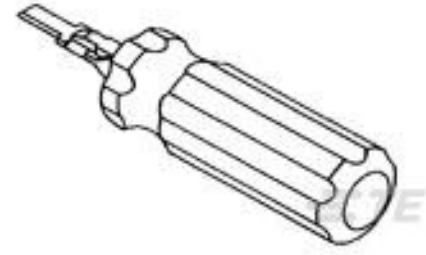
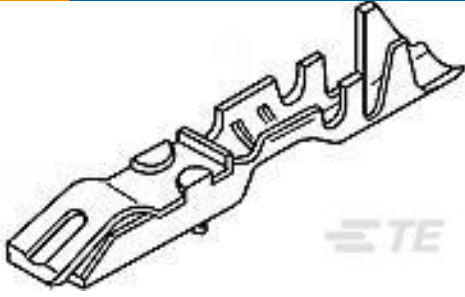
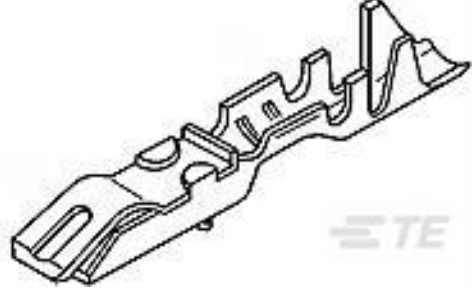
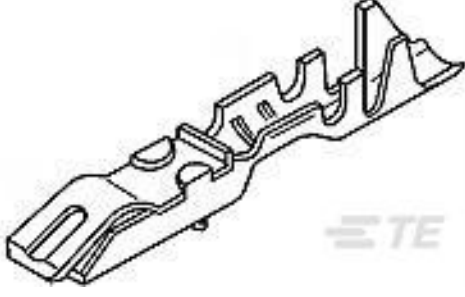
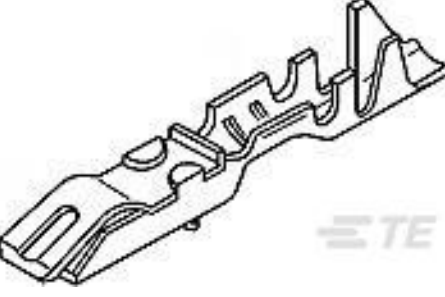
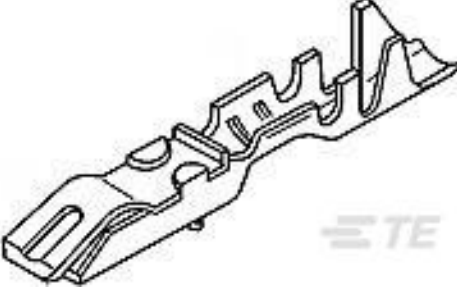
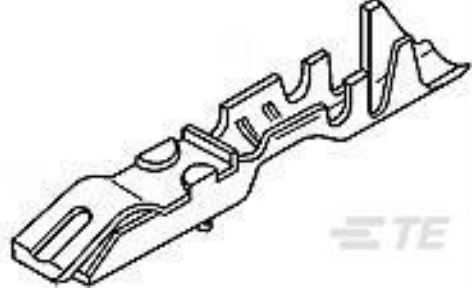
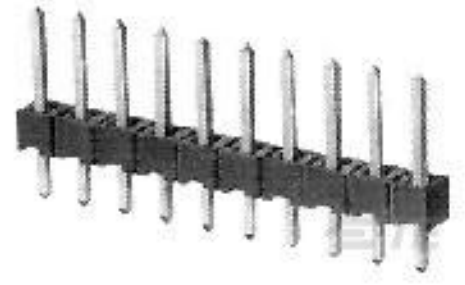
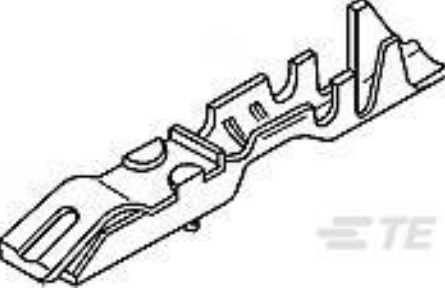
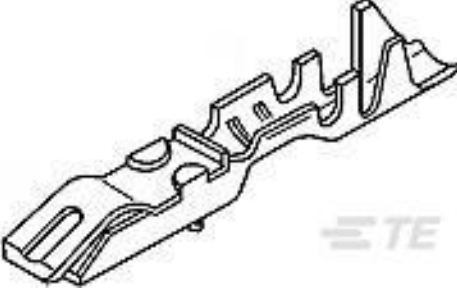
Not Yet Reviewed

|        |                                                |
|--------|------------------------------------------------|
| 卤素含量   | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或<br>Cl > 900 ppm 。 |
| 焊接工艺能力 | 不适合采用焊接工艺                                      |

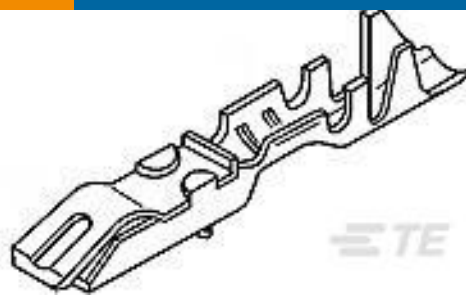
产品合规免责声明

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>

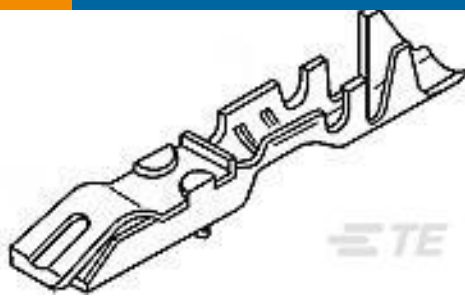
配套部件

|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><br>TE 产品编号 91084-1<br>EXTRACTION TOOL                   | <br><br>TE 产品编号 5-87165-2<br>LOCKING CLIP ASSY .025 SQ LP  | <br><br>TE 产品编号 5-146283-6<br>06 MODII HDR SRST B/A .100CL | <br><br>TE 产品编号 87179-1<br>LOCKING CLIP KEYING PLUG        |
| <br><br>TE 产品编号 87190-1<br>LOCKING CLIP CONT ASSY .025 SQ    | <br><br>TE 产品编号 867052-2<br>LOCKING CLIP CONT ASSY .025 SQ | <br><br>TE 产品编号 5-87124-2<br>LOCKING CLIP CONT ASY .025 SQ | <br><br>TE 产品编号 87124-1<br>LOCKING CLIP CONT ASSY .025 SQ  |
| <br><br>TE 产品编号 5-867052-1<br>LOCKING CLIP CONT ASSY .025 SQ | <br><br>TE 产品编号 103327-6<br>06 MODII HDR SRST B/A .100CL   | <br><br>TE 产品编号 5-87191-2<br>LOCKING CLIP ASSY .025 SQ LP  | <br><br>TE 产品编号 867052-1<br>LOCKING CLIP CONT ASSY .025 SQ |

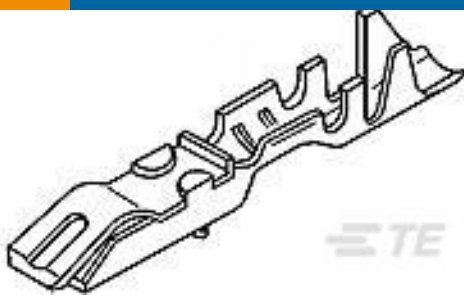




TE 产品编号 87165-1  
LOCKING CLIP ASSY .025 SQ LP



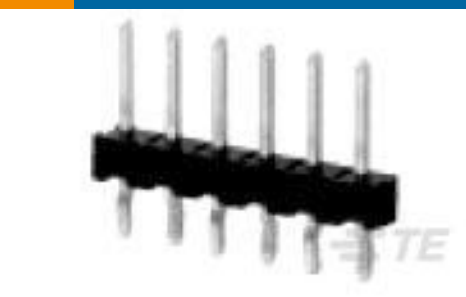
TE 产品编号 87165-2  
LOCKING CLIP ASSY .025 SQ LP



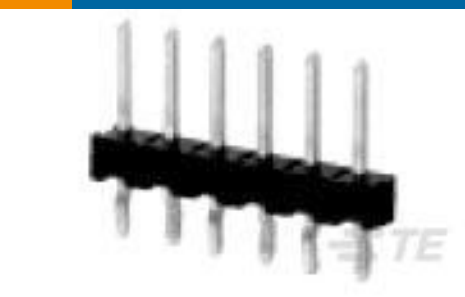
TE 产品编号 87191-1  
LOCKING CLIP ASSY .025 SQ LP



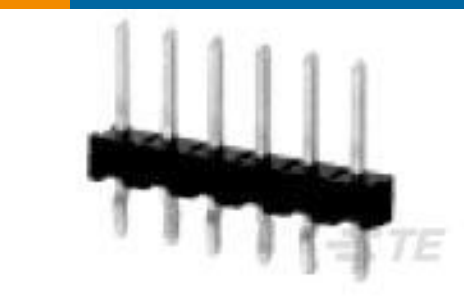
TE 产品编号 103741-6  
06 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号 104344-4  
06 MODII HDR SRST B/A W/HD



TE 产品编号 104345-4  
06 MODII HDR SRST B/A W/HD



TE 产品编号 104346-4  
06 MODII HDR SRST B/A W/HD



TE 产品编号 104349-4  
06 MODII HDR SRRA B/A W/HLDWN

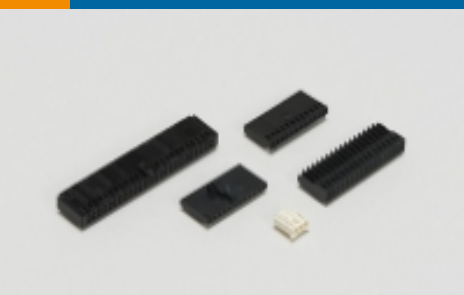
该系列中的其他产品 | AMPMODU LOCKING CLIP



PCB 连接器键控(1)



插入和拔出工具(4)

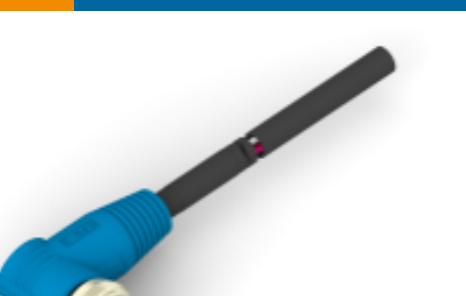


线到板连接器组件和护套(89)



线对板连接器端子(7)

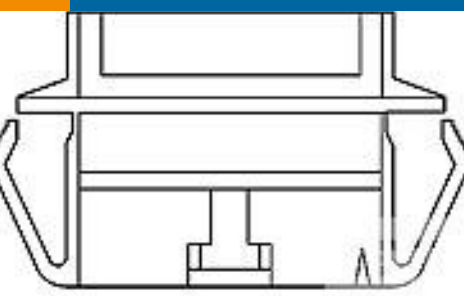
客户还购买了



TE 产品编号T4161210008-001  
RPC-M12-MR-8CON-PVC-0.5SH



TE 产品编号 1-1740198-2  
25P HD20 PIN HDR EUROSTYLE SMT  
UNC4-40



TE 产品编号 103682-1  
02 MTE PANEL MOUNT SR



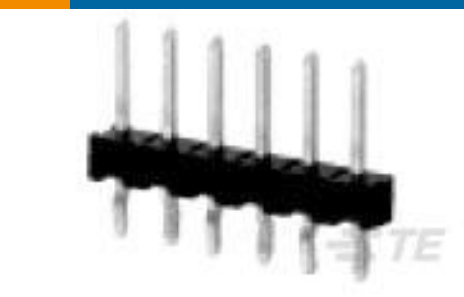
TE 产品编号1-87175-7  
08 LOCKING CLIP HSG SR MRKD



TE 产品编号1-1410297-5  
MULTIGIG RT KEY/ESD .8" 180 DEG



TE 产品编号 1-87175-5  
07 LOCKING CLIP HSG SR MRKD



TE 产品编号104344-5  
07 MODII HDR SRST B/A W/HD



TE 产品编号1-2176340-9  
CRGCO 0603 1K0 5%





文档

产品图纸

06 LOCKING CLIP HSG SR MRKD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-87175-3\_U.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-87175-3\_U.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-87175-3\_U.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-87175-3\_AS.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-87175-3\_AS.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-87175-3\_AS.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

AMPMODU\_INTERCONNECTION\_SYSTEM\_SECTION5\_CONT

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本



使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

AMPMODU Locking Clip Contacts and Housings for 0.64mm Square Posts

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本