



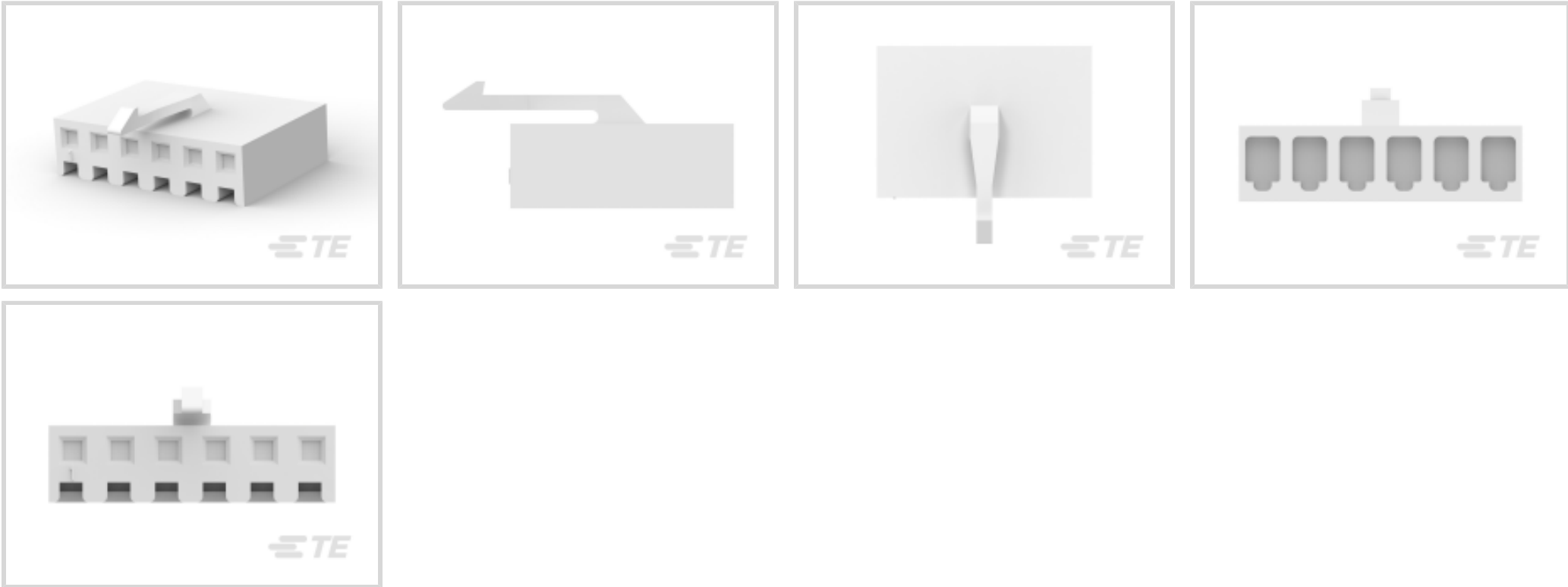
MTA | SL-156

TE 内部编号 770894-6

SL-156, Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 6 Position, 3.96mm [.156in] Centerline, Crimp, 1 Row, Natural Housing Color, Mating Retention

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体 > 3.96mm Wire-to-board housing: receptacle, with mating alignment, SL 156



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）: 3.96 mm [.156 in]

[所有 3.96mm Wire-to-board housing: receptacle, with mating alignment, SL 156 \(124\)](#)

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    |
| Sealable  | 否      |
| 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

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 250 VAC |
|-------------------|---------|

接触件特性

|      |     |
|------|-----|
| 端子布局 | 直插式 |
|------|-----|



|             |       |
|-------------|-------|
| 壳体内部的端子定位力  | 不带    |
| 端子类型        | 插座    |
| 端子额定电流（最大值） | 6.5 A |

端接特性

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

机械附件

|            |            |
|------------|------------|
| 锁销之间腔数     | 3 和 4      |
| 应力消除       | 不带         |
| PCB 安装对准   | 不带         |
| 面板安装特性     | 不带         |
| PCB 安装固定   | 带有         |
| PCB 安装固定类型 | 板锁闩        |
| 接合固定类型     | 锁闩, 锁闩     |
| 接合固定       | 带有         |
| 连接器安装类型    | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                  |
|---------|------------------|
| 外壳材料    | 尼龙 - GF          |
| 中心线（间距） | 3.96 mm[.156 in] |
| 壳体颜色    | 土黄色              |

尺寸

|           |                  |
|-----------|------------------|
|           | .936 in          |
| 连接器高度     | 6.35 mm          |
| Wire Size | .0509 – .823 mm² |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| CSA 等级   | 已认证      |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-2 |
| UL 文件号   | E28476   |
| UL 等级    | 已获认证     |



|         |         |
|---------|---------|
| 机构/标准   | CSA, UL |
| CSA 文件号 | LR 7189 |

包装特性

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

其他

|    |                                                      |
|----|------------------------------------------------------|
| 注释 | 装置接受 1.14[0.045] 直角或圆柱体，接受带定键位插头 640254-1 和 640255-1 |
|----|------------------------------------------------------|

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                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                             |

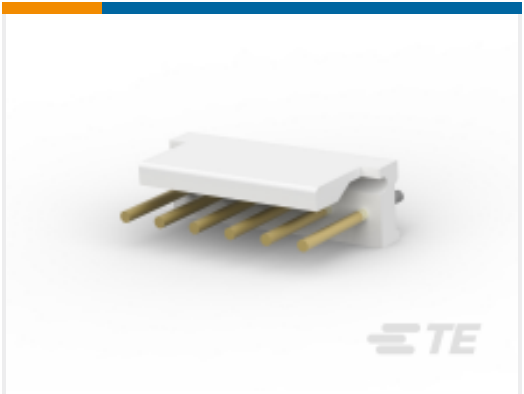
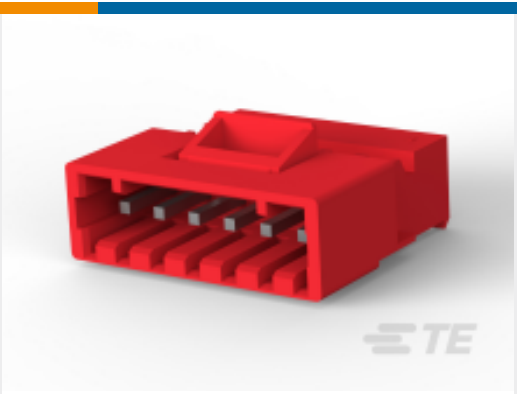
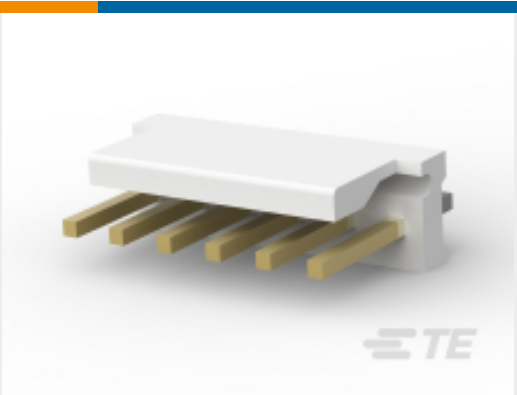
产品合规免责声明

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>

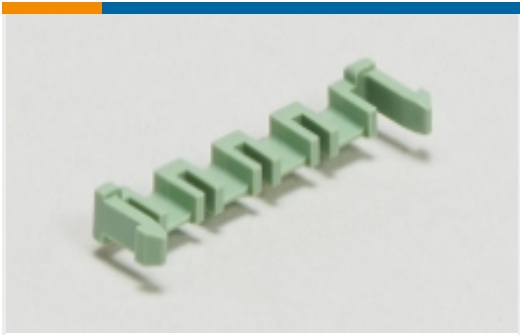
配套部件





|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-103156-WBHSM<br/>3.96mm Wire-to-board housing:<br/>receptacle, with mating alignment, SL<br/>156</p> |  <p>TE 产品编号 3-641209-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY FL ST LF</p>   |  <p>TE 产品编号 2-647123-6<br/>06P MTA156 SHRD HDR ASSY SQ SN</p>   |  <p>TE 产品编号 3-641437-6<br/>06P MTA156 PSTD CONN ASSY RED</p>  |
|  <p>TE 产品编号 640389-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L</p>                                                         |  <p>TE 产品编号 643067-6<br/>06P MTA156 MOLDED COVER</p>         |  <p>TE 产品编号 640551-6<br/>06P MTA156 COVER</p>                  |  <p>TE 产品编号 3-641119-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY FL/ST LF</p>  |
|  <p>TE 产品编号 640387-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY SQ R/A</p>                                                            |  <p>TE 产品编号 3-641120-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY FL/ST LF</p> |  <p>TE 产品编号 3-644754-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L</p> |  <p>TE 产品编号 644752-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L</p> |
|  <p>TE 产品编号 640384-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY STR RND SN</p>                                                        |  <p>TE 产品编号 640388-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L</p> |  <p>TE 产品编号 644408-1<br/>06P MTA156 HDR ASSY,R/A,W/O#4</p>    |  <p>TE 产品编号 640385-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY SQ R/A</p>     |
|  <p>TE 产品编号 640643-6<br/>06P MTA156 COVER F/T</p>                                                                  |  <p>TE 产品编号 640383-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN</p>  |  <p>TE 产品编号 644408-2<br/>06P MTA156 HDR ASSY,R/A,W/O#5</p>    |  <p>TE 产品编号 3-641208-6<br/>06P MTA156 HDR ASSY FL ST LF</p> |

该系列中的其他产品 | [SL-156](#)



PCB 插销、锁和固定器(1)



PCB 连接器键控(2)



插入和拔出工具(1)



矩形连接器壳体(12)



矩形连接器键控插头(1)



线到板连接器组件和护套(157)

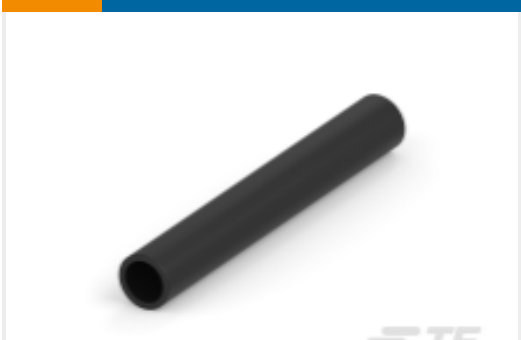


线对板连接器端子(24)

客户还购买了



TE 产品编号5-520963-1  
ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸



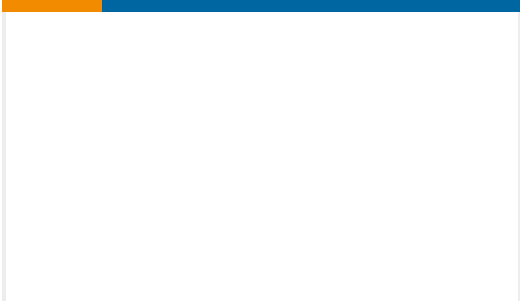
TE 产品编号219838-000  
DWP-125 双壁卷 HS 热缩管



TE 产品编号1217917-2  
250 FASTON,LIF REC.,18-14 AWG,BR



TE 产品编号1385724-3  
ULTRA POD FLAG .187



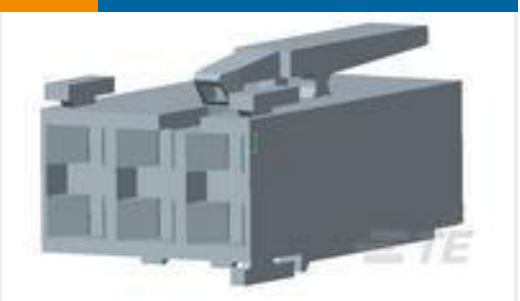
TE 产品编号1385813-3  
U.POD .250 SAPR110F220O DUAL



TE 产品编号1738494-1  
250 FASTON HSG.,REC.,NATURAL



TE 产品编号1955422-6  
STANDARD TIMER MK2 HOUSING 3 POS



TE 产品编号2-1241817-3  
STD TIM HOUSING MKII 3POS



TE 产品编号969484-8  
STD TIM MK2 HSG 3P

文档





产品图纸

06P SL156 HSG W/THRU BD LATCH

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_770894-6\_H\_c-770894-6-h.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_770894-6\_H\_c-770894-6-h.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_770894-6\_H\_c-770894-6-h.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

MTA, CST-100 II, SL-156 and AMP Economy Power (EP) Connectors

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

日语

MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies (English And Spanish)

日语

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本