



SL-156

TE 内部编号 2-770849-3

Housing, Receptacle, Crimp, Wire-to-Board, UL 94V-0, 23 Position,

3.96 mm [.156 in] Centerline, SL-156, Rectangular Wire & Cable

Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Receptacle Housing: Wire-to-Board, with Mating Alignment, SL156



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

接合固定: 带有

接合固定类型: 锁定斜坡

线缆端接方法: 压接

[所有 Receptacle Housing: Wire-to-Board, with Mating Alignment, SL156 \(107\)](#)

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    |
| 连接器系统     | 线到板   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 23 |
| 行数 | 1  |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 250 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 主要产品颜色 | 土黄色 |
|--------|-----|



接触件特性

|             |       |
|-------------|-------|
| 端子类型        | 插座    |
| 壳体內的端子定位力   | 不带    |
| 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

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 面板安装特性  | 不带         |
| 接合固定    | 带有         |
| 接合固定类型  | 锁定斜坡       |
| 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] |

尺寸

|    |             |
|----|-------------|
|    | 3.59 in     |
| 线径 | 30 – 18 AWG |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

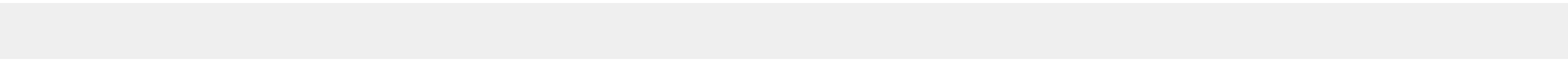
|            |          |
|------------|----------|
| 与机构/标准产品兼容 | CSA, UL  |
| UL 阻燃性等级   | UL 94V-0 |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | 袋和盒 |
| 封装数量 | 500 |

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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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



TE 产品编号 2-643067-3  
23P MTA156 MOLDED COVER



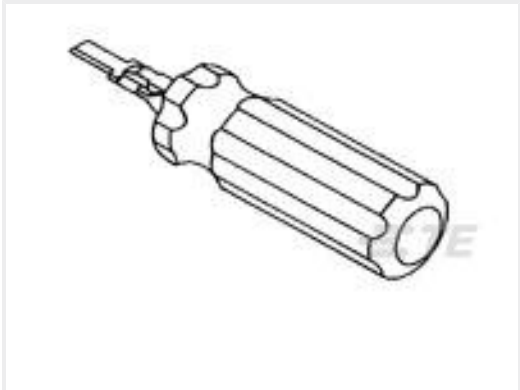
TE 产品编号 2-640383-3  
23P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN



TE 产品编号 5-641209-3  
23P MTA156 HDR ASSY FL ST LF



TE 产品编号 2-640388-3  
23P MTA156 HDR ASSY RN STR F/L



TE 产品编号 90471-1  
EXTRACTION TOOL, SC-156



TE 产品编号 2-640551-3  
23P MTA156 COVER

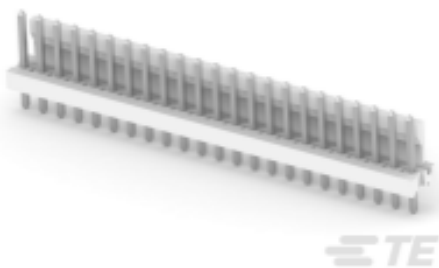


TE 产品编号 2-643071-3  
23P MTA156 FD-THRU COVER

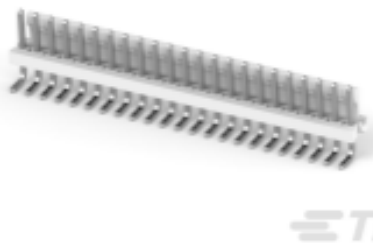


TE 产品编号 2-640445-3  
23P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN

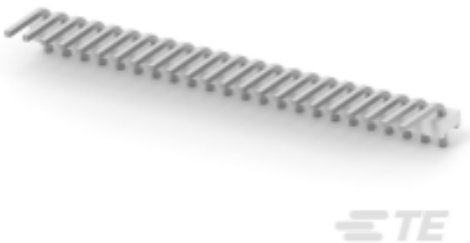




TE 产品编号 2-644752-3  
23P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L



TE 产品编号 2-640389-3  
23P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L



TE 产品编号 2-640385-3  
23P MTA156 HDR ASSY SQ R/A

该系列中的其他产品 | SL-156



标准矩形连接器(144)



电源端子(13)



矩形电源连接器(144)



矩形连接器壳体(144)



线到板连接器组件和护套(6)

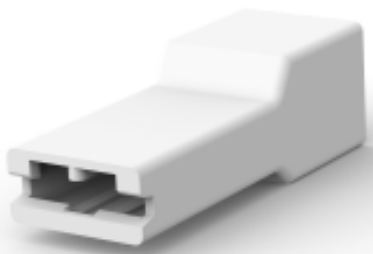


连接器硬件(4)

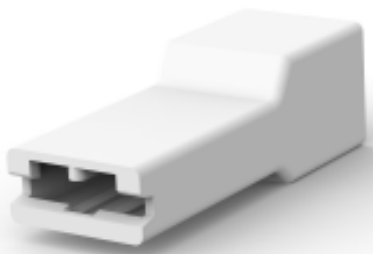


连接器端子(23)

客户还购买了



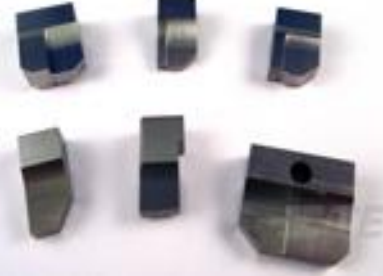
TE 产品编号1385719-1  
UP.250 STRAIGHT SA110F220F LM



TE 产品编号2-171706-1  
FASTON 250 INS POD NYLON NAT



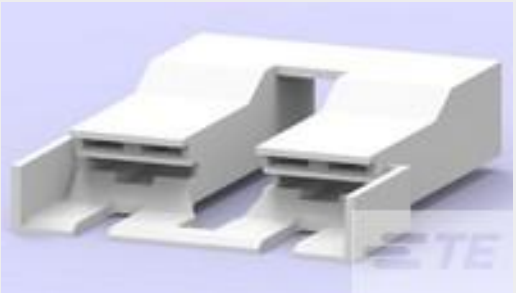
TE 产品编号1855118-1  
U POD .187 STRAIGHT SAPR090F140F LM & G



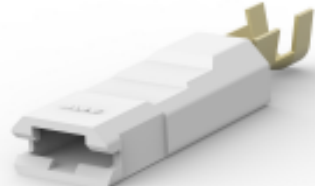
TE 产品编号1-853088-0  
ANVIL



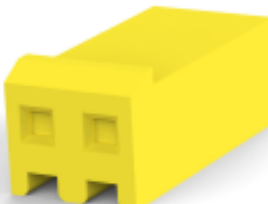
TE 产品编号2-1241817-3  
STD TIM HOUSING MKII 3POS



TE 产品编号1-521253-3  
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P NYLON GREEN



TE 产品编号CAT-UL8-2502  
ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸



TE 产品编号644267-2  
SL156 HSG (YELLOW)



TE 产品编号1217972-2  
250 FASTON,FLAG,REC.,18-14 AWG,  
NPST

文档

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-770849-3\\_Z\\_c-2-770849-3-z.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-770849-3\\_Z\\_c-2-770849-3-z.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-770849-3\\_Z\\_c-2-770849-3-z.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本