

3-644463-8 ✓ 有效



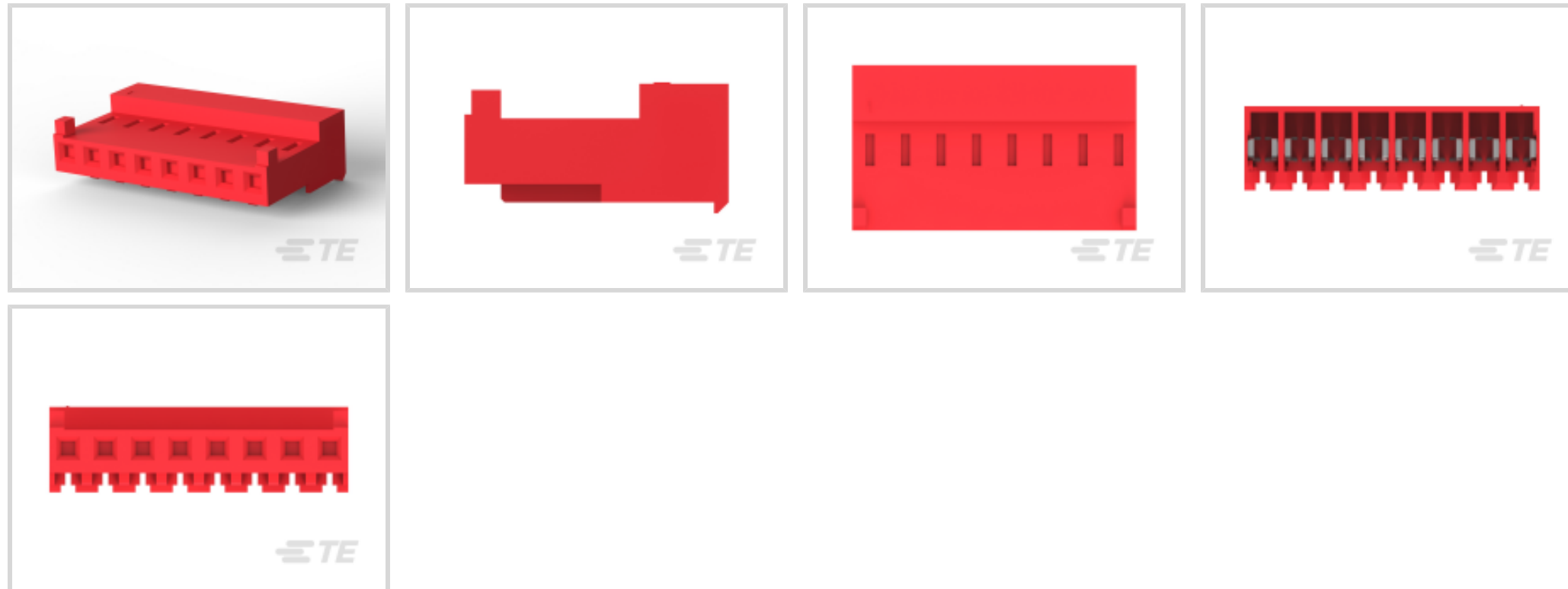
MTA 156

TE 内部编号 3-644463-8

Connector Assembly, Receptacle, Insulation Displacement (IDC),  
Wire-to-Board, Tin (Sn), MTA 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



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化

接合固定: 不带

## 产品特性

### 产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
连接器产品类型	连接器组件
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

腔数	8
端子预装	Yes
位数	8
行数	1

### 电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

### 主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----

#### 接触件特性

端子底板材料	镍
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
壳体内部的端子定位力	带有
端子额定电流 (最大值)	7 A

#### 端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

#### 机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
接合对准	带有
接合对准类型	极化
接合固定	不带
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
中心线 (间距)	3.96 mm[.156 in]

#### 尺寸

连接器宽度	9.02 mm[.355 in]
连接器高度	18.42 mm[.725 in]
线径	22 AWG
连接器长度	31.7 mm[1.248 in]

#### 使用环境

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

#### 操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源

#### 行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

UL 等级	获得认可
-------	------

与已批准的标准产品兼容	UL E28476
-------------	-----------

CSA 等级	LR 7189
--------	---------

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

### 包装特性

封装数量	500
------	-----

封装方法	袋/盒
------	-----

### 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) SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月 (247) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 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

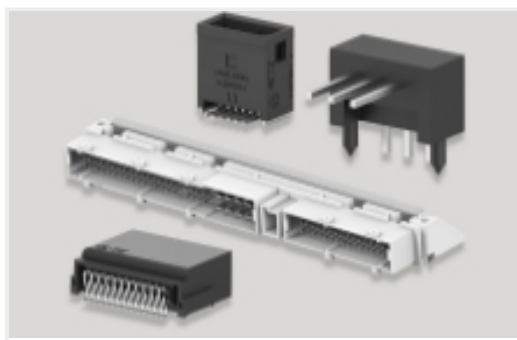
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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

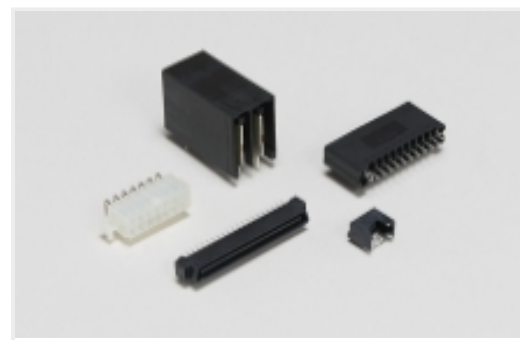


该系列中的其他产品 | [MTA 156](#)





PCB 板端连接器及母端(677)



标准矩形连接器(667)



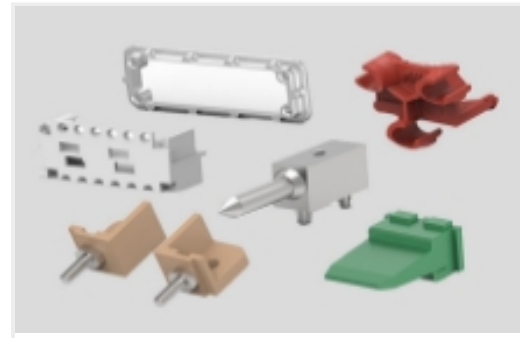
电源端子(3)



矩形电源连接器(1178)



连接器盖帽(89)



连接器硬件(2)

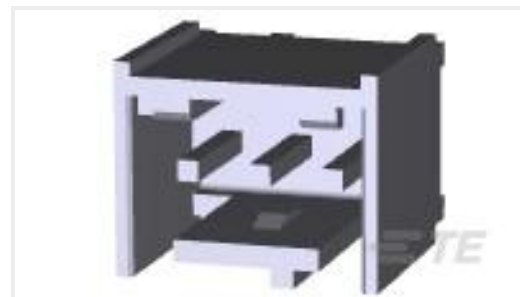


连接器端子(4)

## 客户还购买了



TE 产品编号3-647409-1  
SL156 HOODED CONT, LID,LP LF



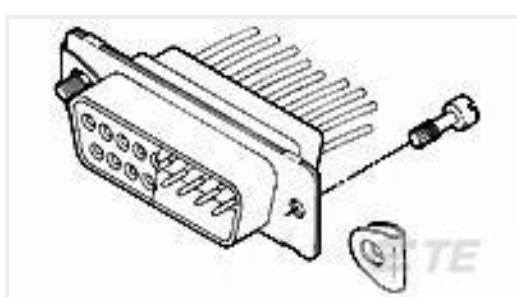
TE 产品编号2-647123-3  
03P MTA156 SHRD HDR ASSY SQ SN



TE 产品编号221988-1  
T-ADAPTER,JACK,SERIES BNC



TE 产品编号6609038-2  
20VP6=F7811 S0



TE 产品编号5205980-4  
SCREW RETAINER KIT



TE 产品编号350919-3  
UMNL SOK 18-14 PTPPHBZ



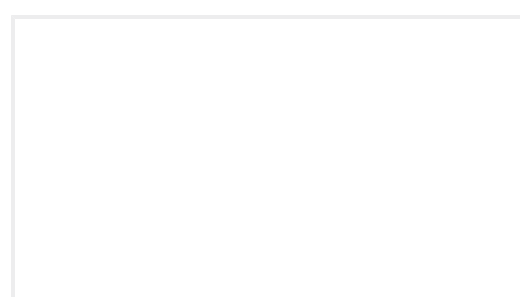
TE 产品编号177469-000  
B-106-3632



TE 产品编号53126-1  
TERMINAL,SOLIS SPR SPD 12-10 6



TE 产品编号4-1393254-8  
W91-X152-40=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号133421-E  
MJ CS \*\* 8 8 \*\*\*\*\* 30 \* J 3 133942

## 文档



**产品图纸**

08P MTA156 CONN ASSY 22AWG RED

英文版本

**CAD 文件**

3D PDF

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-644463-8\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-644463-8\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-644463-8\\_E.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**

日语

**应用规格**

英文版本

[MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies \(English And Spanish\)](#)

英文版本

[MTA 156 Ribbon Cable Connector Assemblies \(English And Spanish\)](#)

日语

**应用规格**

英文版本

**机构认证**

**机构批件**

英文版本