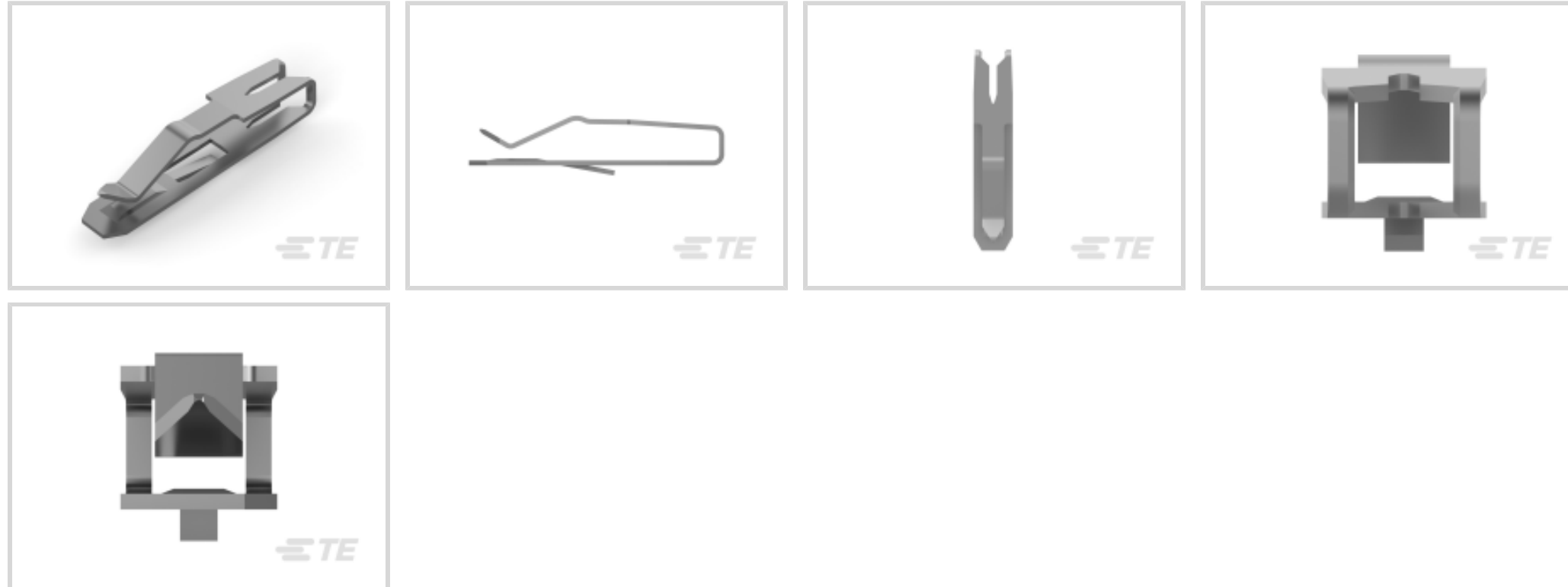




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 母端

产品端接到: 线缆

工作电压: 600 VAC

端子接触部电镀材料: 锡

线径: 20 AWG

## 产品特性

### 产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

### 电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

### 接触件特性

端子类型	母端
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流 (最大值)	14.24 A
壳体内部的端子定位力	带有
接合方柱尺寸	1.14 mm [.045 in]
端子基材	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	2 μm [80 μin]
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
导线端子端接区域电镀厚度	2.03 μm [79.92 μin]
导线端子端接区域电镀材料	锡



导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
------------------	----

端子方向	直式
------	----

### 端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

线缆端接方法	压接/IDC
--------	--------

### 机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
--------------	-----

带导线绝缘	不带
-------	----

### 尺寸

线径	.5 – .6 mm <sup>2</sup>
----	-------------------------

### 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
------	----

### 包装特性

封装数量	1000
------	------

封装方法	Bag
------	-----

### 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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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 3-640600-2  
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG LF



TE 产品编号 3-640432-2  
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL



TE 产品编号 3-640427-2  
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL



TE 产品编号 3-643818-2  
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL



TE 产品编号 3-644466-2  
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL



TE 产品编号 3-640605-2  
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG LF



TE 产品编号 3-644462-2  
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG LF

## 该系列中的其他产品 | MTA 156



PCB 板端连接器及母端(314)



插入和拔出工具(1)



标准矩形连接器(336)



矩形电源连接器(691)



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042787J001  
V4-1.5-0-SP-SM



TE 产品编号213862-1  
17-16 RCPT HSG,STD SEX,CPC



TE 产品编号58074-1  
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL  
FRAME



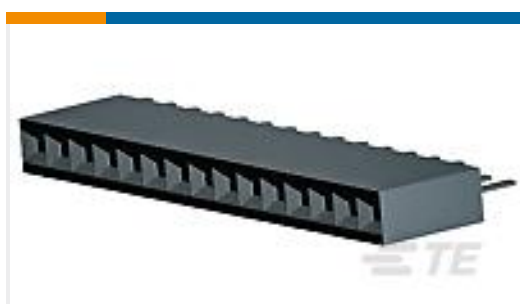
TE 产品编号640389-2  
02P MTA156 HDR ASSY SQ R/A F/L



TE 产品编号3-640427-2  
02P MTA156 CONN ASSY 20AWG YEL



TE 产品编号C67976-000  
B-155-9001



TE 产品编号1-534237-3  
15 MODII VRT SR CE 100/115



TE 产品编号1-1623773-1  
C10 1K0 5% (LOOSE)



TE 产品编号U5244-000005-030PA  
PRESS XDCR U5244-000005-030PA



TE 产品编号ER4465-000  
MT1000-1/4-X-SP

## 文档

### 产品图纸

[MTA .156 CONTACT BRNBR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640632-3\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640632-3\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640632-3\\_F.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)



[ENG\\_CVM\\_640632-3\\_G.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_640632-3\\_G.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_640632-3\\_G.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

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