

641144-4 ✓ 有效

MTA 156

TE 内部编号 641144-4

Socket Contact, Gold, 250 VAC, Locking Lance Contact Retention,  
Discrete Wire, 20 AWG Wire Size, .5 – .6 mm<sup>2</sup> Wire Size, MTA 156

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

产品端接到: 线缆

工作电压: 250 VAC

端子接触部电镀材料: 金

线径: 20 AWG

## 产品特性

### 结构特性

与线缆类型兼容

分离式导线

### 电气特征

介质耐压 (最大值)

2200 VAC

绝缘电阻

5000 MΩ

工作电压

250 VAC

### 接触件特性

端子类型

插座

端子接触部电镀材料

金

端子额定电流 (最大值)

7 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

磷青铜

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

端子底板材料

镍

### 端接特性

产品端接到

线缆

线缆端接方法

绝缘刺破 (IDC) 标准

### 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	电源和信号
------	-------

### 包装特性

封装数量	1
封装方法	包装

### 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 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

#### 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>

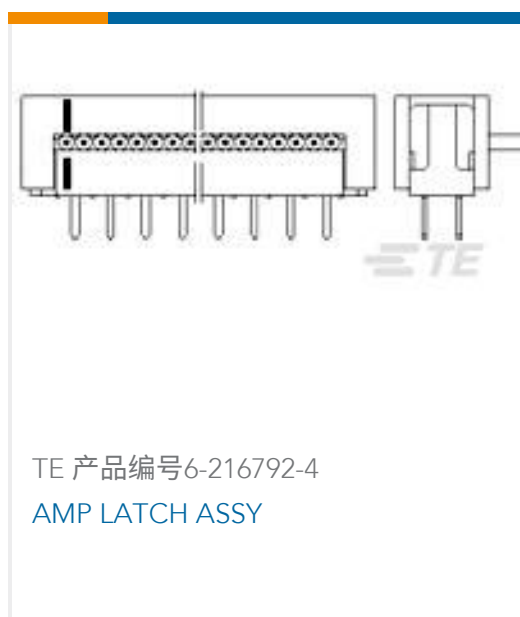
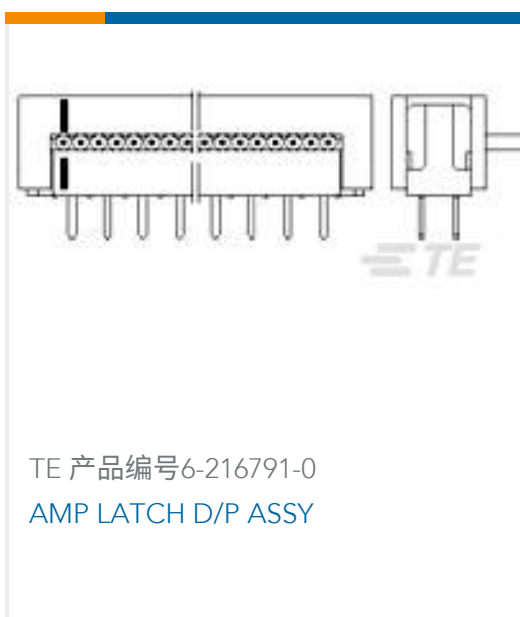
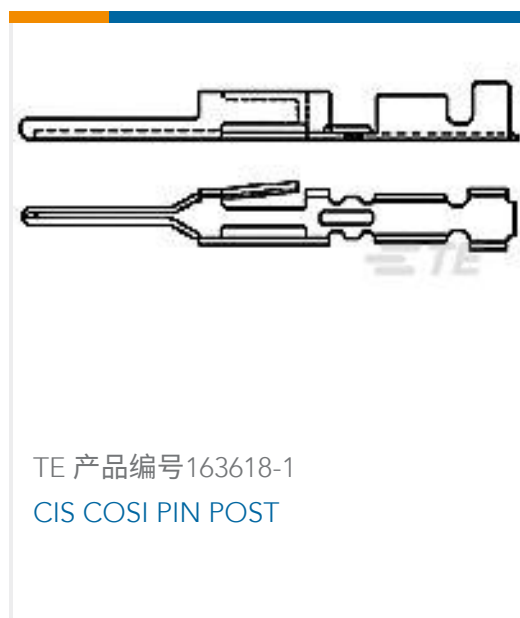
### 配套部件



## 该系列中的其他产品 | MTA 156



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[MTA .156 CONTACT GPBR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_641144-4\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_641144-4\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_641144-4\\_D.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_641144-4\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_641144-4\\_C.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_641144-4\\_C.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](#)

英文版本