

350550-3 ✓ 有效

MATE-N-LOK | Universal MATE-N-LOK

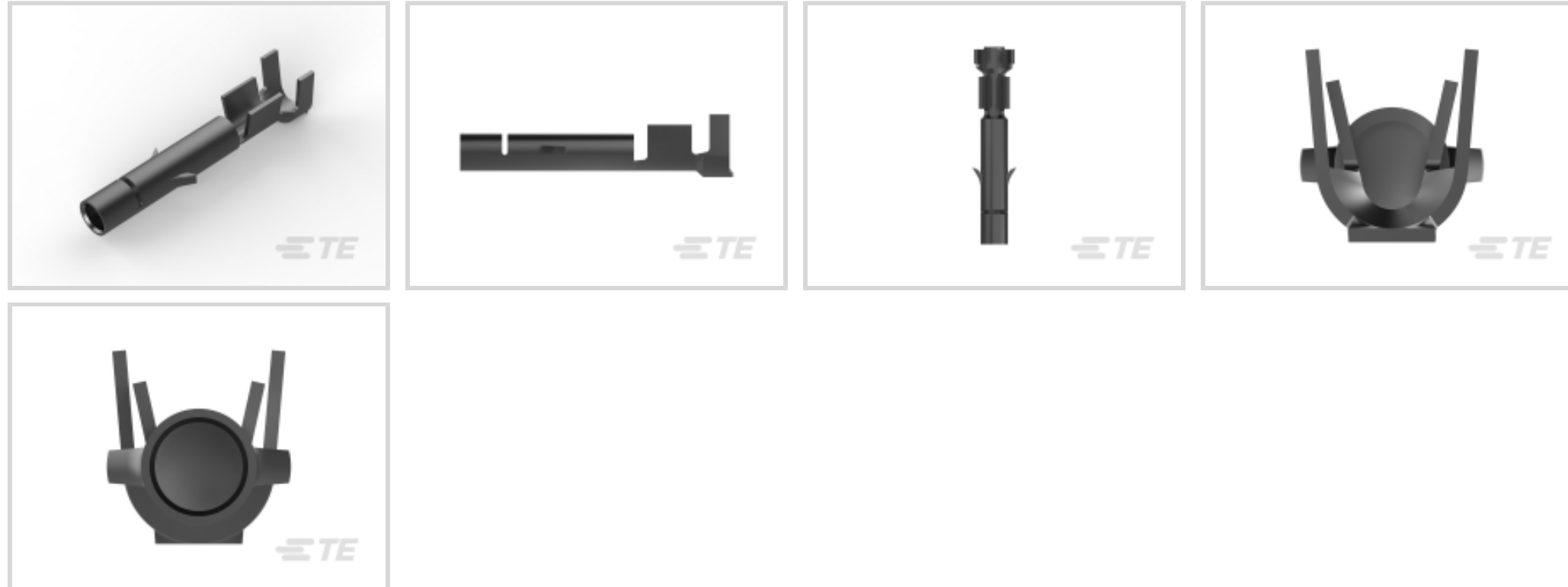
TE 内部编号 350550-3

Socket Contact, Tin, 600 VAC, Locking Lance Contact Retention, 20 – 14 AWG Wire Size, .5 – 2 mm<sup>2</sup> Wire Size, Crimp, Universal MATE-N-LOK

[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: 600 VAC

端子接触部电镀材料: 锡

线径: 20 – 14 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	插座
------	----

端子接触部电镀材料	锡
-----------	---

端子额定电流 (最大值)	19 A
--------------	------

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----

接合插针直径	2.13 mm [.084 in]
--------	-------------------

端子基材	磷青铜
------	-----

导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
--------------	-----

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
--------	----

### 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 – 2 mm <sup>2</sup>
兼容的绝缘直径范围	1.52 – 3.3 mm [.06 – .13 in]

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

### 行业标准

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

### 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


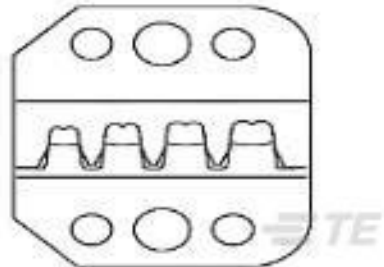

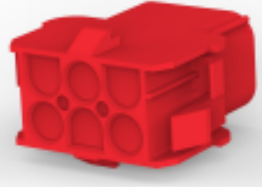
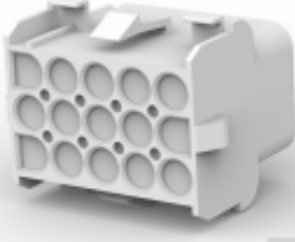


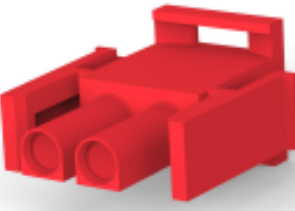



#### 产品合规免责声明

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

 <p>TE 产品编号 90546-1 ASSY PRO-CRIMPER UNIV M-N-L</p>	 <p>TE 产品编号 91500-1 CCII UNML UNML II PIN SKT 20-14 ASSY</p>	 <p>TE 产品编号 90546-2 PROCRIMPER DIE ASSY UNIV MNL</p>	 <p>TE 产品编号 1804030-1 EXTRACTION TOOL ASSY</p>
 <p>TE 产品编号 455830-1 INSERTION TOOL</p>	 <p>TE 产品编号 1-480705-2 06P UNML CAP HSG RED</p>	 <p>TE 产品编号 1-480708-9 12P UMNL PLUG HSG BLK</p>	 <p>TE 产品编号 350784-1 15P UMNL CAP HSG</p>
 <p>TE 产品编号 926307-3 6P UN-MNL AUFN-GEH</p>	 <p>TE 产品编号 1-480704-2 06P UMNL PLUG HSG RED</p>	 <p>TE 产品编号 926302-1 10&amp; UNIV.M-N-L.PLUG</p>	 <p>TE 产品编号 1-350777-2 02P UMNL V0 PLUG HSG RED</p>
 <p>TE 产品编号 350783-1 12P UMNL CAP HSG</p>	 <p>TE 产品编号 1-350778-9 02P UMNL V0 CAP HSG BLACK</p>	 <p>TE 产品编号 350735-1 12P UMNL PLUG HSG</p>	 <p>TE 产品编号 926302-3 10P UN-MNL STECKGEH</p>

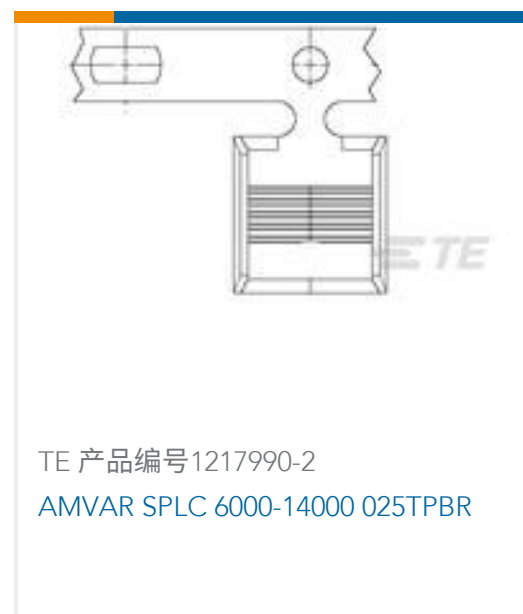


## 该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

#### CAD 文件

##### 3D PDF

3D

##### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350550-3\\_L.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

##### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350550-3\\_L.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

##### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350550-3\\_L.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

[SOFT\\_SHELL\\_PIN\\_SOCKET\\_CONNECTORS\\_STANDARD\\_DENSITY](#)

英文版本

### 产品规格

#### 应用规格

英文版本

### 使用说明书

#### 使用说明书 (美国)

英文版本

#### 使用说明书 (美国)

350550-3

Socket Contact, Tin, 600 VAC, Locking Lance Contact Retention, 20 – 14 AWG Wire Size, .5 – 2 mm<sup>2</sup> Wire Size, Crimp, Universal MATE-N-LOK



英文版本