

350923-3 ✓ 有效

MATE-N-LOK | 通用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 350923-3

Socket Contact, Tin (Sn), 600 VAC, Locking Lance Contact

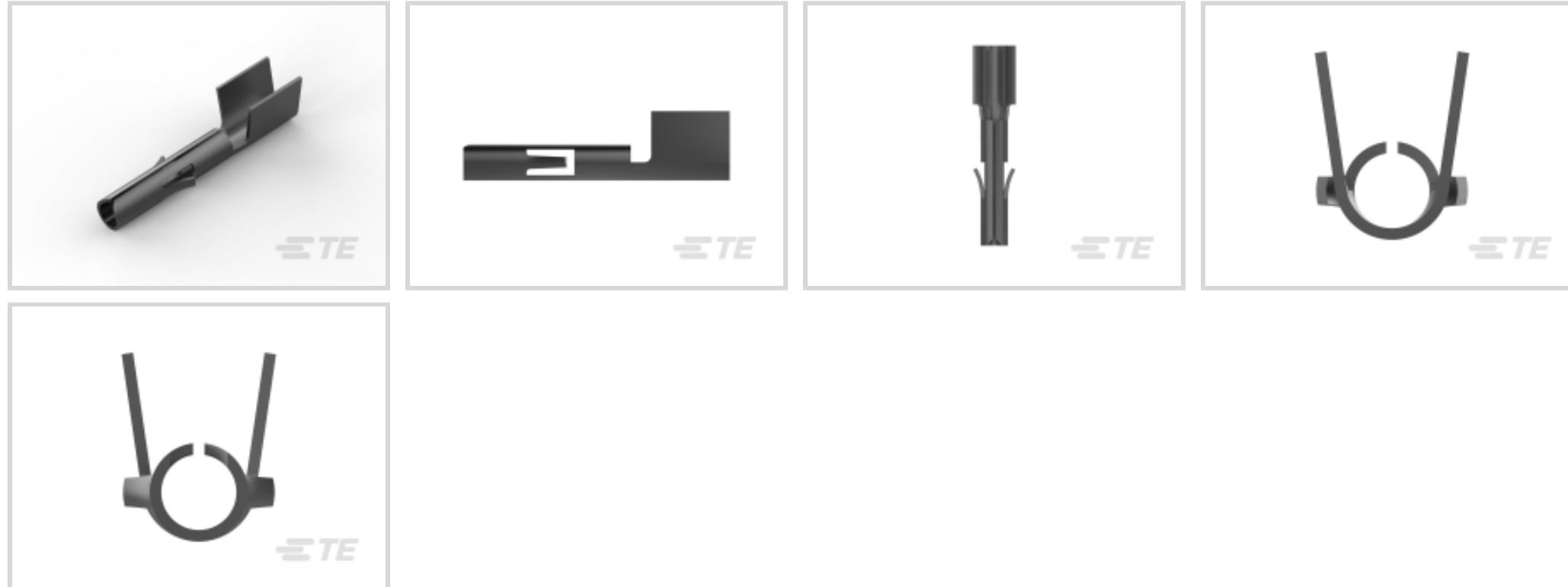
Retention, 12 – 10 AWG, 3 – 5 mm<sup>2</sup> Wire, Crimp, Phosphor Bronze,

Power, 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

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

工作电压: 600 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

## 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

端子方向 直式

接合插针直径 2.13 mm [.084 in]

导线端子端接区域电镀厚度 .8 – 2 μm [31.49 – 78.74 μin]

端子类型 插座

端子接触部电镀材料 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料 预镀锡

壳体内部的端子定位力 带有

端子基材 磷青铜

端子额定电流 (最大值) 19 A

### 端接特性



线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

### 机械附件

带导线绝缘	不带
壳体内部的端子定位器类型	锁定枪

### 尺寸

兼容的绝缘直径范围	3 – 5 mm [.2 in]
线径	3 – 5 mm <sup>2</sup>

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

### 行业标准

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

### 包装特性

封装数量	2500
封装方法	Reel

### 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	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





## 该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



## 客户还购买了





TE 产品编号350536-1  
UMNL SOK 20-14 .0126 PTPBR



TE 产品编号63696-1  
187 FASTON REC 20-16 AWG NPST



TE 产品编号1742899-1  
187 FASTON,REC.,18-16 OR 2X18  
AWG,NPST



TE 产品编号1742350-1  
PIN 2.08 DIA 22-18AWG TPBR



TE 产品编号2151102-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-046F059F-  
RSM



TE 产品编号NB13404001  
RNF-100-3/4-RD-FSP

## 文档

### UMNL SOK 10-12 .0125 PTPPHBZ

英文版本

### 3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350923-3\\_AJ.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350923-3\\_AJ.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350923-3\\_AJ.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

### 工程报告

英文版本

### 机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本

[VDE 证书](#)

英文版本

350923-3

Socket Contact, Tin (Sn), 600 VAC, Locking Lance Contact Retention, 12 – 10 AWG, 3  
– 5 mm<sup>2</sup> Wire, Crimp, Phosphor Bronze, Power, Universal MATE-N-LOK

