



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插针**

产品端接到: **线缆**

工作电压: **600 VAC**

端子接触部电镀材料: **金**

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

端子形状和构造

开合

端子类型

插针

端子接触部电镀材料

金

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

2.18 mm[.086 in]

端子基材

黄铜

端子接合区域电镀材料厚度

.76 μm[30 μin]

导线端子端接区域电镀厚度

.76 μm[30 μin]

导线端子端接区域电镀材料

金

端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]

### 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	5000
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: 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





## 该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK



## 客户还购买了





TE 产品编号794271-1  
03P UMNL INTERFACE SEAL



TE 产品编号1747995-1  
GHC EYELET 6.2 3POS PLUG HOUSING NATURAL



TE 产品编号964203-1  
STD PW TIMER CONTACT



TE 产品编号2238007-1  
TERMINAL, PIN, LANCELESS, 22-26 AWG, EP2



TE 产品编号179974-1  
250 PL EX REC. 18-14AWG PTBR



TE 产品编号1376347-1  
5MM POWER KEY CONN REC CONT L



TE 产品编号2382224-1  
EP 2.5 RCPT CONTACT, 26-22 AWG, Low IF



TE 产品编号5-2295787-7  
STD TIMER PLUG HSG 7P W/EXT. LOCKING-SP

## 文档

### 产品图纸

[UMNL SPLIT PIN AUBR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350687-2\\_BJ.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350687-2\\_BJ.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_350687-2\\_BJ.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