

794061-1 ✓ 有效

MATE-N-LOK | 商用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 794061-1

3 Position, Receptacle, Housing, Crimp, Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, UL 94V-2, 6.1 mm [.24 in] Centerline, 1 Row, 250 VAC, Commercial MATE-N-LOK

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线, 线到面板

壳体内部的端子定位力: 不带

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	3
行数	1

### 电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 接触件特性

端子布局	直插式
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插针

#### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

#### 机械附件

连接器安装类型	面板安装
---------	------

#### 壳体特性

中心线 (间距)	6.1 mm[.24 in]
外壳材料	尼龙

#### 尺寸

连接器宽度	19.18 mm
连接器高度	30.61 mm
连接器长度	28.7 mm

#### 使用环境

工组温度范围	-55 – 120 °C[-67 – 248 °F]
--------	----------------------------

#### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

#### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

#### 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: 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 - 每种均质材料的 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 350391-1  
.140 DIA PIN 14-10 PTPBR L/P



TE 产品编号 350201-1  
.140 DIA PIN 14-10 PTPBR



TE 产品编号 350391-2  
.140 DIA PIN 14-10 PTPPHBZ L/P



TE 产品编号 927842-2  
MNL STIFT 3,5 MM



TE 产品编号 927841-2  
MNL STIFT 3,5 MM



TE 产品编号 926988-1  
MNL STIFT 3,5 MM



TE 产品编号 925715-1  
M-N-L PIN TPBR



TE 产品编号 925662-1  
9140 DIA PIN



TE 产品编号 794060-1  
03P .140 MNL PLUG BLK HT



TE 产品编号 927858-2  
KONTAKTSTIFT 3,5 MM



TE 产品编号 925713-1  
M-N-L PIN TPBR



TE 产品编号 880685-1  
.140 DIA PIN



### 该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



### 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

03P .140 MNL CAP BLK HT

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_794061-1\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_794061-1\\_O.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_794061-1\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

英文版本

### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794061-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794061-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794061-1\\_A.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

产品规格

英文版本





---

**机构认证**

**机构批件**

英文版本