

794536-1 ✓ 有效

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

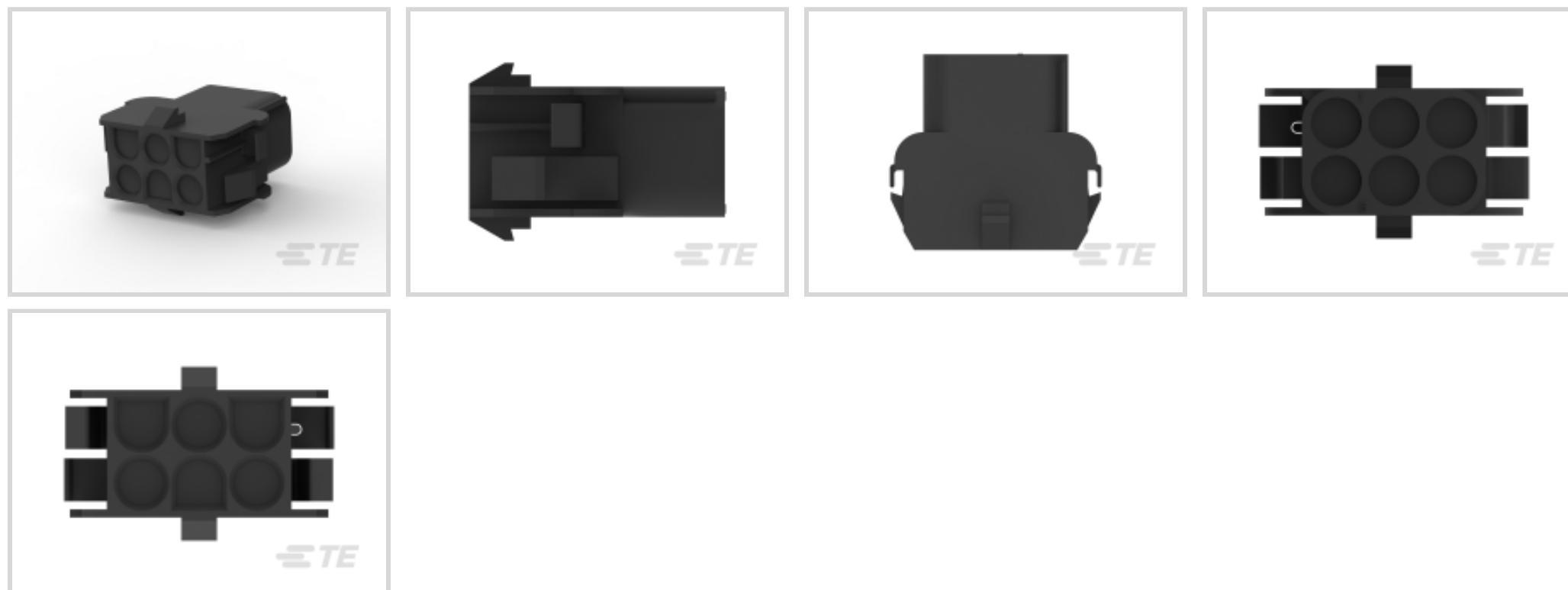
TE 内部编号 794536-1

Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Panel / Wire-to-Wire, 6 Position, 6.35 mm [.25 in] Centerline, Universal MATE-N-LOK

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到线, 线到面板, 线到面板

位数: 6

中心线 (间距) : 6.35 mm [.25 in]

## 产品特性

### 产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到线, 线到面板, 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	6
行数	2

### 电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

### 接触件特性

多端子类型	不带
端子布局	矩阵
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

面板安装特性	带有
--------	----

面板安装特性类型	跳接和公端, 跳接和公端
----------	--------------

连接器安装类型	面板安装
---------	------

### 壳体特性

中心线 (间距)	6.35 mm [.25 in]
----------	------------------

壳体颜色	黑色
------	----

外壳材料	尼龙
------	----

### 尺寸

面板厚度 (建议值)	.76 – 2.29 mm [.76 – 2.29 in]
------------	-------------------------------

行间距	6.35 mm [.25 in]
-----	------------------

### 使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C [-67 – 257 °F]
--------	-----------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 行业标准

CSA 等级	LR 7189, 已认证
--------	--------------

UL 等级	获得认可
-------	------

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

与已批准的标准产品兼容	UL E28476
-------------	-----------

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: 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	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 350431-4 06P UMNL PINHDR ASSY V2 NAT LF</p>	 <p>TE 产品编号 1-480705-2 06P UNML CAP HSG RED</p>	 <p>TE 产品编号 350732-4 06P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF</p>	 <p>TE 产品编号 350732-1 06P UMNL PIN HDR ASSY 94VO</p>
 <p>TE 产品编号 350762-5 06P UMNL HDR ASSY PC LF</p>	 <p>TE 产品编号 350834-1 06P UMNL HDR ASSY PC 94VO</p>	 <p>TE 产品编号 1-480704-2 06P UMNL PLUG HSG RED</p>	 <p>TE 产品编号 350585-1 06P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL</p>



## 该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK







连接器硬件(12)



连接器端子(209)

## 客户还购买了



TE 产品编号2213627-2  
ASSEMBLY, ROT DIM REC 49.22MM 7  
POS 150C



TE 产品编号2213362-2  
Rcpt Assy,Dimmable Photocontrol,  
150C,3/4



TE 产品编号4-1419148-8  
T9AV1D22-18U



TE 产品编号2-1415898-3  
RTS3LA12



TE 产品编号42617-2  
187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR



TE 产品编号2388553-3  
PUSH-IN CONNECTOR, 3 POS



TE 产品编号2388553-4  
PUSH-IN CONNECTOR, 4 POS



TE 产品编号2-2834025-4  
2POS 5.0MM DES CONN.\_RD/BK

## 文档

### 产品图纸

06P UMNL CAP HSG 150C BLK

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794536-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794536-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_794536-1\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG\\_CVM\\_794536-1\\_A1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_794536-1\\_A1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_794536-1\\_A1.2d\\_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](#)。

---

**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

---

**机构认证**

**VDE 证书**

英文版本