

1-480706-0 ✓ 有效

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

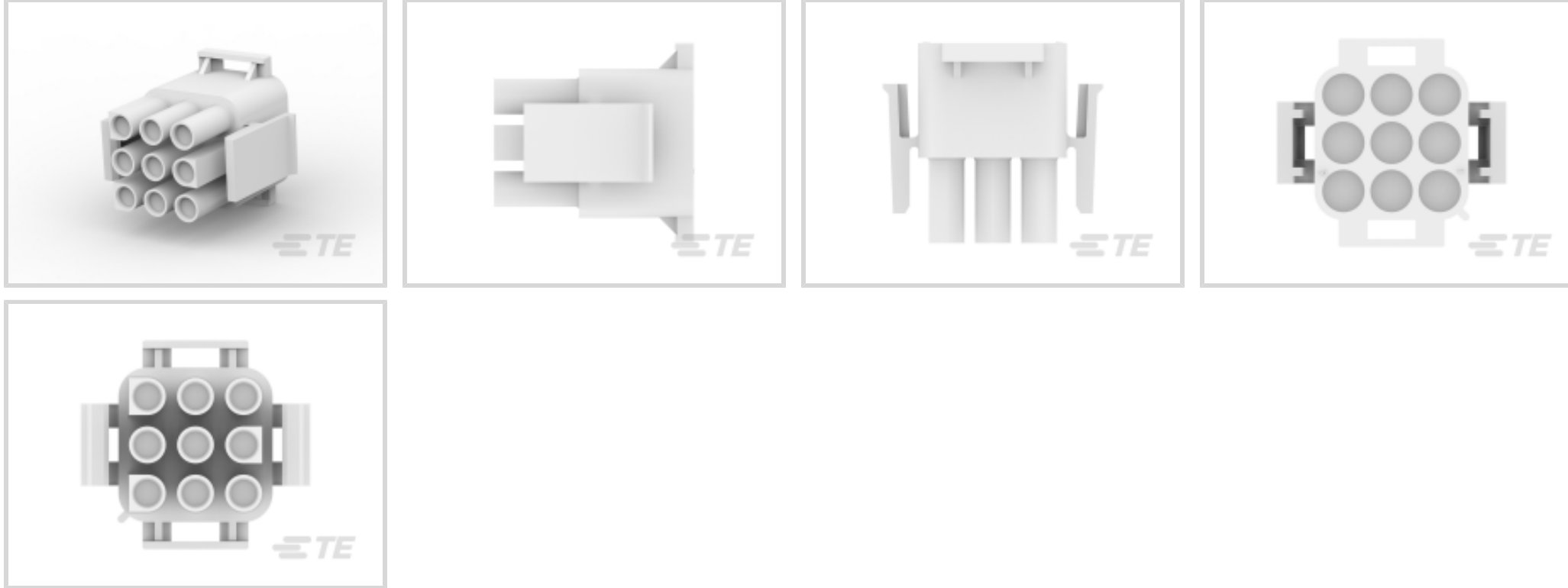
TE 内部编号 1-480706-0

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Wire-to-Wire / Wire-to-Board, 9 Position, 6.35 mm [.25 in] Centerline, Wire & Cable, 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: 插头

连接器系统: 线到板, 线到线

位数: 9

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 | 插头 |
| 连接器系统 | 线到板, 线到线 |
| 可密封 | 否 |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

| | |
|--------|---|
| 位数 | 9 |
| 电源位置数量 | 0 |
| 信号位置数量 | 0 |
| 行数 | 3 |

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 | 插座 |

端接特性

| | |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

| | |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性

| | |
|---------|------------------|
| 中心线（间距） | 6.35 mm [.25 in] |
| 壳体颜色 | 土黄色 |
| 外壳材料 | 尼龙 |

尺寸

| | |
|-----|------------------|
| 行间距 | 6.35 mm [.25 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 | 电源和信号 |
|------|-------|

行业标准

| | |
|-------------|------------|
| UL 等级 | 获得认可 |
| 与机构/标准产品兼容 | 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



TE 产品编号 350432-4
09P UMNL PIN HDR ASSY NATL LF



TE 产品编号 640309-6
UMNL PIN 12-10 AU/PHBZ



TE 产品编号 350551-6
UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P



TE 产品编号 350690-2
UMNL PIN 24-18 AUBR L/P



TE 产品编号 926902-3
UNIV-MNL SPLIT ST




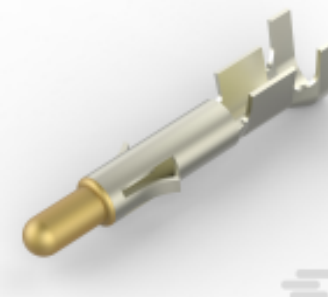
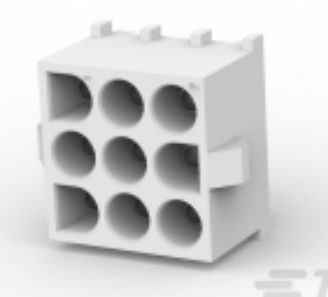
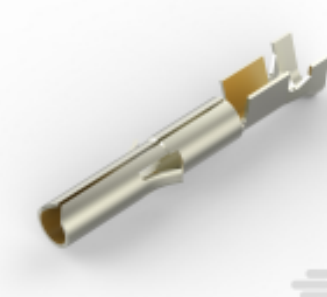
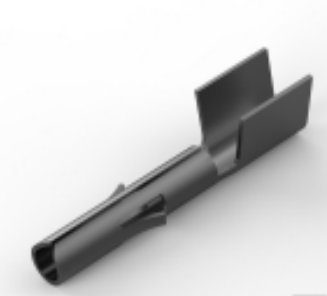


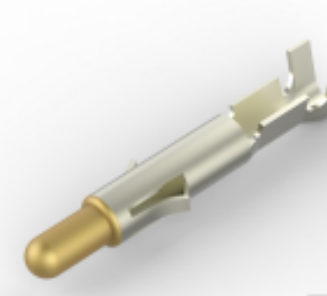

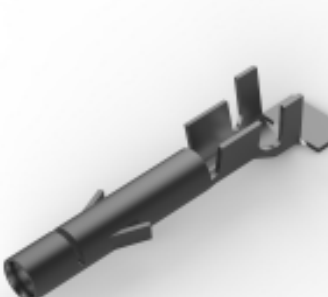
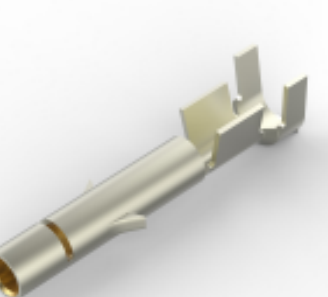
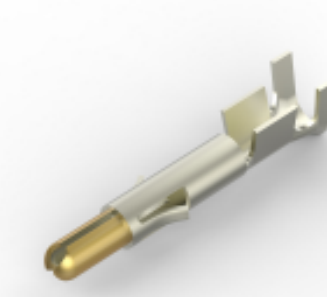
TE 产品编号 350550-7
UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P



TE 产品编号 350690-3
UMNL PIN 24-18 PTPPHBZ L/P



TE 产品编号 350586-1
09P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL

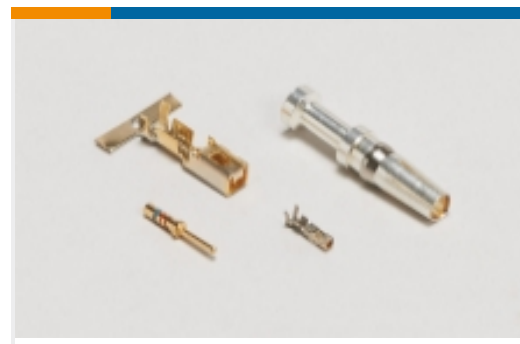
| | | | |
|--|--|--|---|
|  <p>TE 产品编号 350689-7 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350547-7 UMNL PIN 20-14 AUBR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350990-4 09P UMNL HDR ASSY LNG/TL</p> |  <p>TE 产品编号 350689-2 UMNL SOK 24-18 AUBR L/P</p> |
|  <p>TE 产品编号 640310-3 UMNL SOK 12-10 PTPPHBZ</p> |  <p>TE 产品编号 350586-4 09P UMNL HDR ASSY PC NATL LF</p> |  <p>TE 产品编号 350689-3 UMNL SOK 24-18 PTPPHBZ L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350690-7 UMNL PIN 24-18 AUBR L/P</p> |
|  <p>TE 产品编号 350689-1 UMNL SOK 24-18 PTPBR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 926893-3 UNIV.M-N-L.SOCKET</p> |  <p>TE 产品编号 350550-6 UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350705-7 UMNL SPLIT PIN 20-14 AUBR L/P</p> |

该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK

| | | | |
|---|--|---|---|
|  <p>圆形电源连接器(2)</p> |  <p>插入和拔出工具(4)</p> |  <p>标准圆形连接器(1)</p> |  <p>矩形电源连接器(671)</p> |
|  <p>矩形连接器壳体(1)</p> |  <p>连接器密封件和盲堵(27)</p> |  <p>连接器应力消除(7)</p> |  <p>连接器盖帽(34)</p> |

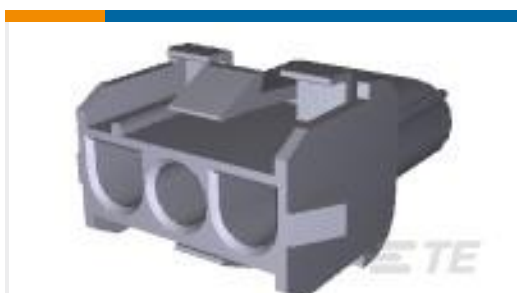


连接器硬件(12)



连接器端子(209)

客户还购买了

TE 产品编号1-480711-0
15P UMNL CAP HSG NATLTE 产品编号1-480710-0
15P UMNL PLUG HSG NATLTE 产品编号1-480703-0
04P UMNL CAP HSG NATLTE 产品编号1-480702-0
04P UMNL PLUG HSG NATLTE 产品编号1-480699-0
02P UMNL CAP HSG NATLTE 产品编号1-480698-0
02P UMNL PLUG HSG NATLTE 产品编号1-480705-0
06P UMNL CAP HSG NATLTE 产品编号1-480709-0
12P UMNL CAP HSG NATLTE 产品编号1-480701-0
03P UMNL CAP HSG NATLTE 产品编号1-480700-0
03P UMNL PLUG HSG NATL

文档

产品图纸

09P UMNL PLUG HSG NATL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-480706-0_BW.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-480706-0_BW.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-480706-0_BW.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)

英文版本