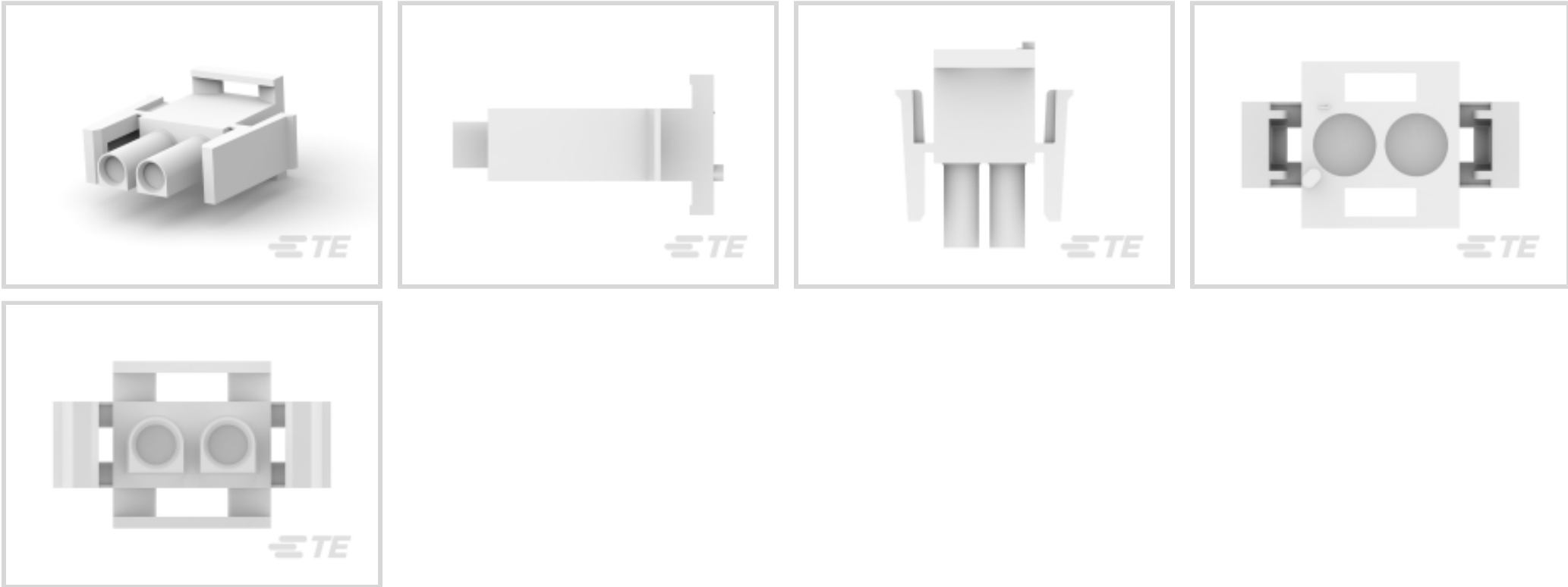




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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: 线到线

Number of Positions: 2

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     | 线到线   |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 2 |
| 电源位置数量              | 0 |
| 信号位置数量              | 0 |
| 行数                  | 1 |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 600 VAC |
|-------------------|---------|

接触件特性

|       |    |
|-------|----|
| 多端子类型 | 不带 |
|-------|----|



|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 端子布局      | 直插式                        |
| 壳体内的端子定位力 | 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   | 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      | PA 6                       |
| 使用环境      |                            |
| 工作温度范围    | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
| 操作/应用     |                            |
| 组件集成特性    | 不带                         |
| 电路应用      | 电源和信号                      |
| 识别标记      |                            |
| 电路识别特性    | 带有                         |
| 行业标准      |                            |
| CSA 等级    | 已认证                        |
| UL 阻燃性等级  | UL 94V-2                   |
| 灼热丝额定值    | GWT 750°C（无火焰）             |
| UL 等级     | 获得认可                       |
| 机构/标准号码   | E28476                     |
| CSA 文件号   | LR7189                     |
| 经 VDE 测试  | 是                          |
| 机构/标准     | CSA, UL                    |
| 包装特性      |                            |
| 封装方法      | Bag                        |
| 封装数量      | 2000                       |
| 其他        |                            |
|           |                            |

适用于

适当的通用 MATE-N-LOK 母端或公端

产品合规性

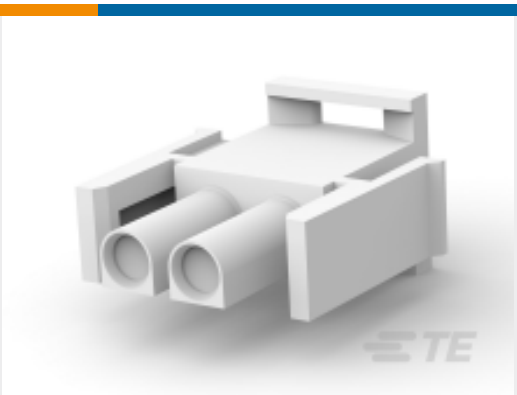
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。                                                          |
| 焊接工艺能力                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                         |

产品合规免责声明

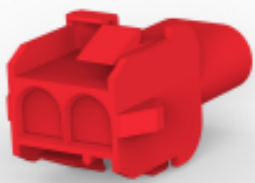
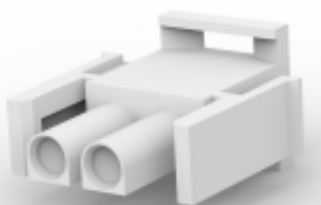
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

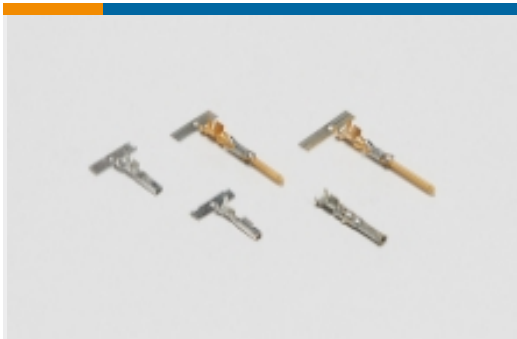
|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>TE 产品编号 1-350778-9<br/>02P UMNL V0 CAP HSG BLACK</div> |  <div>TE 产品编号 1863005-1<br/>12P UMNL PLUG HSG</div>     |  <div>TE 产品编号 770024-1<br/>02P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT</div> |  <div>TE 产品编号 350777-1<br/>02P UMNL PLUG HSG</div>          |
|  <div>TE 产品编号 926298-6<br/>UNML PLUG 4WAY</div>              |  <div>TE 产品编号 1-480699-9<br/>02P UMNL CAP HSG BLK</div> |  <div>TE 产品编号 770046-1<br/>02P UMNL II CAP REAR 94VO</div>      |  <div>TE 产品编号 770045-1<br/>02P UMNL II CAP-FRONT 94VO</div> |





|                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>TE 产品编号 1-480699-2<br>02P UMNL CAP HSG RED                   | <br>TE 产品编号 1241809-2<br>UMNL ST-SOCK,A-P 3P     | <br>TE 产品编号 350778-1<br>02P UMNL CAP HSG                          | <br>TE 产品编号 1-480702-0<br>04P UMNL PLUG HSG NATL                  |
| <br>TE 产品编号 1-480699-0<br>02P UMNL CAP HSG NATL                  | <br>TE 产品编号 794815-1<br>02P UMNL CAP HSG,HI TEMP | <br>TE 产品编号 1-1703061-3<br>PLUG, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK | <br>TE 产品编号 1-1703061-2<br>PLUG, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK |
| <br>TE 产品编号 1703062-1<br>CAP, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK | <br>TE 产品编号 1586851-1<br>02P UMNL PLUG HSG, GW | <br>TE 产品编号 1586856-1<br>02P UMNL CAP HSG, GW                   | <br>TE 产品编号 1-480699-5<br>02P UMNL CAP HSG GRN                  |

该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK

|                                                                                                     |                                                                                                    |                                                                                                       |                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>圆形电源连接器(2)   | <br>插入和拔出工具(4) | <br>电源端子(207)    | <br>矩形护套和应力消除(35) |
| <br>矩形电源连接器(725) | <br>矩形连接器壳体(2) | <br>矩形连接器密封件(26) | <br>矩形连接器适配器(7)   |





矩形连接器锁定(4)



矩形连接器键控插头(3)

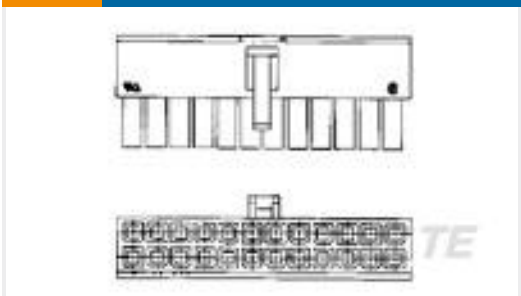


连接器端子(11)

客户还购买了



TE 产品编号1-86557-9  
FFC,PIN CONTACT,ROUND WIRE,22-



TE 产品编号1586765-4  
4P RCPT VAL-U-LOK GW



TE 产品编号927231-5  
UNML CAP HSG 9WAY



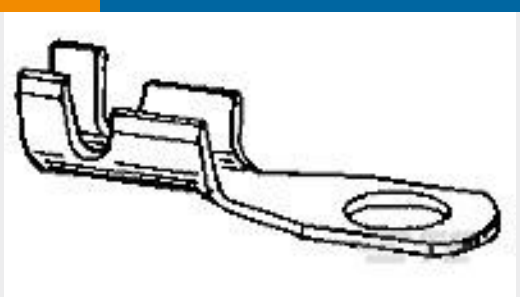
TE 产品编号1241809-2  
UMNL ST-SOCK,A-P 3P



TE 产品编号1-1703061-2  
PLUG, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK



TE 产品编号1534073-2  
MULTIFIT MK2 ASSY2P



TE 产品编号140664  
RECTANGULAR 112 18-14 .236 X .394 TPBR



TE 产品编号1534072-3  
MULTIF.ASSY MK2 3POS,AR

文档

产品图纸

PLUG, 2 CIRCUIT , UNIVERSAL MATE-N-LOK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1703061-1\_A\_c-1703061-1-a.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1703061-1\_A\_c-1703061-1-a.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1703061-1\_A\_c-1703061-1-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

[2\\_PIECE\\_POWER\\_CONNECTORS\\_qrg\\_4-1773458-1](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[MD\\_1703061-1\\_062520181341\\_dmtec](#)

英文版本

[MD\\_1703061-1\\_062520181341\\_dmtec](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本