



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: 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  | 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 | 6 |
| 行数                  | 2 |

电气特征

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

接触件特性

|           |    |
|-----------|----|
| 多端子类型     | 不带 |
| 端子布局      | 矩阵 |
| 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            | 面板安装                       |
| 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                       |
| 尺寸                 |                            |
| Row-to-Row Spacing | 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              |                            |
| 组件集成特性             | 不带                         |
| 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             | GWT 750°C（无火焰）             |
| UL 等级              | 获得认可                       |
| 机构/标准号码            | E28476                     |
| 经 VDE 测试           | 是                          |
| 机构/标准              | UL                         |
| 包装特性               |                            |
| 封装方法               | Bag                        |
| 封装数量               | 500                        |
| 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](#)。>

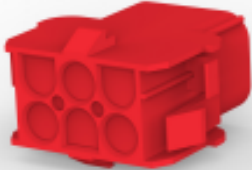


|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS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                                                  | 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 1-480705-2  
06P UNML CAP HSG RED



TE 产品编号 1586860-1  
06P UMNL CAP HSG, GW



TE 产品编号 770027-1  
06P UMNLII IN-LINE CAP HSG KIT



TE 产品编号 926682-3  
06P UNIV.M-N-L.HSG.



TE 产品编号 1586846-1  
06P UMNL PLUG HSG NATL, GW



TE 产品编号 1-480705-9  
06P UMNL CAP HSG BLK



TE 产品编号 350781-1  
06P UMNL CAP HSG



TE 产品编号 1-480705-0  
06P UMNL CAP HSG NATL





TE 产品编号 1586887-1  
06P UMNL CAP HSG, P/M, GW



TE 产品编号 1-1644055-2  
UMNL 6 WAY PLUG HOUSING



TE 产品编号 794536-1  
06P UMNL CAP HSG 150C BLK



TE 产品编号 8-794536-1  
06P UMNL CAP HSG 150C BLK, SPE



TE 产品编号 2178773-1  
UMNL 6 WAY CAP HOUSING



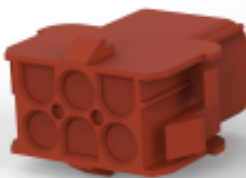
TE 产品编号 794760-1  
06P UMNL CAP HSG WHITE,PAN MNT



TE 产品编号 794714-1  
06P UMNL CAP HSG NATL,PAN MNT



TE 产品编号 926682-1  
UNIVERSAL M-N-L CAP 6 POS



TE 产品编号 1-480705-1  
06P UMNL CAP HSG BRN



TE 产品编号 1-480705-4  
06P UMNL CAP HSG YELL



TE 产品编号 926682-4  
6P UN-MNL AUFN-GEH



TE 产品编号 1-350781-4  
06P UMNL V0 CAP HSG YELLOW

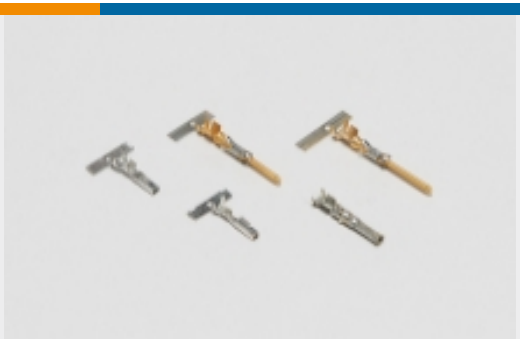
该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK



圆形电源连接器(2)



插入和拔出工具(4)



电源端子(207)



矩形护套和应力消除(35)



矩形电源连接器(725)



矩形连接器壳体(2)



矩形连接器密封件(26)



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T4131012041-000  
M12,REAR MOUNT,FEMALE,A,4P,  
SOLDER WIRE



TE 产品编号1-1827862-5  
DYNAMIC 1100D REC HSG 10P X  
BLACK



TE 产品编号1-1827864-5  
DYNAMIC 1200D REC HSG 10P X  
BLACK



TE 产品编号1-480704-2  
06P UMNL PLUG HSG RED



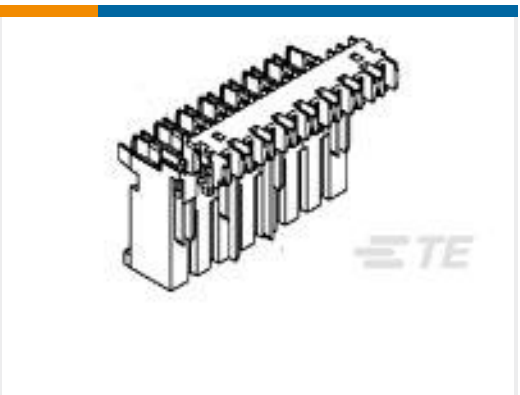
TE 产品编号1-480701-1  
03P UMNL CAP HSG BRN



TE 产品编号1-282002-5  
AMP MONO-SHAPE TAB CONN



TE 产品编号1-282042-3  
AMP MONO-SHAPE P.C.B.CONN2P.  
GL



TE 产品编号1-284396-1  
AMP MONO-SHAPE 3 POS TAB  
CONN



TE 产品编号1-293041-1  
FF 250 PLUG 0.35-1MM2 BR

文档

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1644055-1\_A2.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1644055-1\_A2.3d\_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1644055-1\\_A2.3d\\_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

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本