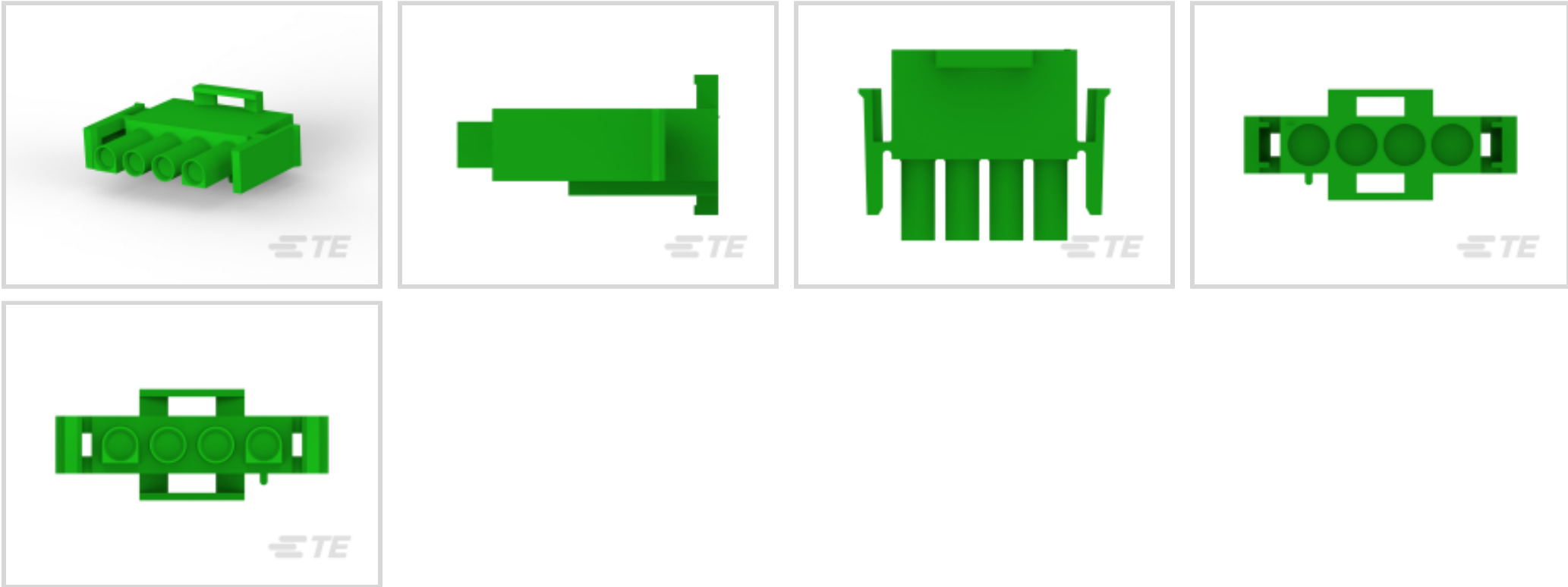




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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  
Number of Positions: 4  
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 |
| Sealable  | 否        |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆    |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 4 |
| 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    | 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       | 绿色                         |
| 外壳材料       | 尼龙                         |
| 使用环境       |                            |
| 工作温度范围     | -55 – 125 °C[-67 – 257 °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       |                            |
| CSA 等级     | 已认证                        |
| UL 阻燃性等级   | UL 94V-2                   |
| 灼热丝额定值     | 标准件 - 非灼热丝                 |
| 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       | Package                    |
| 封装数量       | 1                          |
| 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                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 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                                                                             |

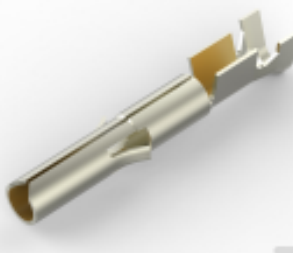
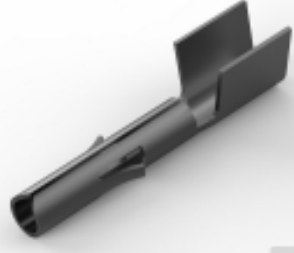
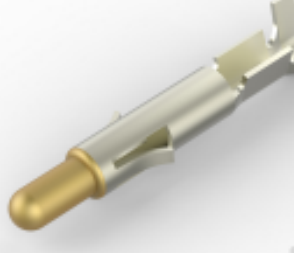
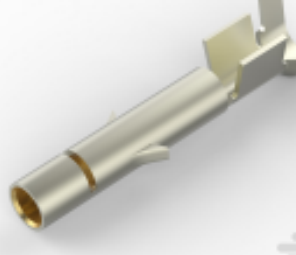
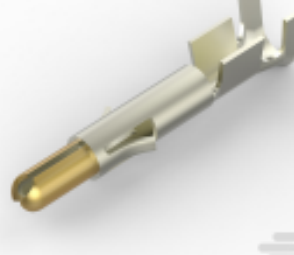
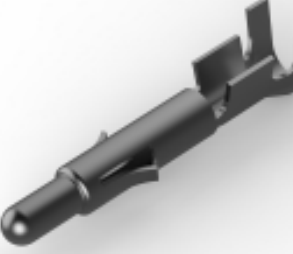
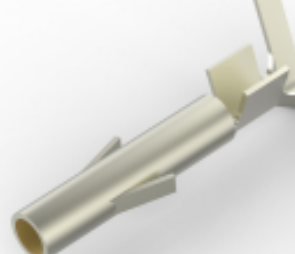
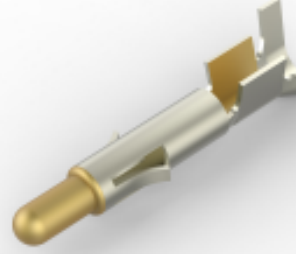
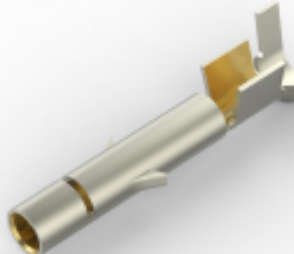
产品合规免责声明

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>

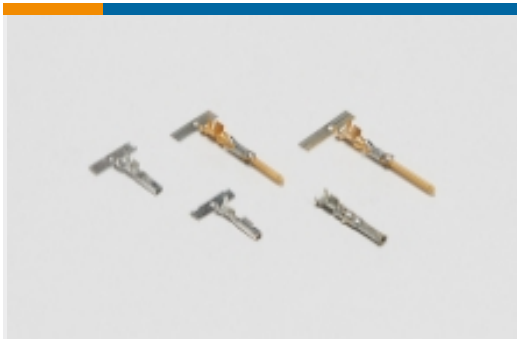
配套部件

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                             |                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 640309-6<br/>UMNL PIN 12-10 AU/PHBZ</p>   |  <p>TE 产品编号 350551-6<br/>UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350690-2<br/>UMNL PIN 24-18 AUBR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 926902-3<br/>UNIV-MNL SPLIT ST</p>       |
|  <p>TE 产品编号 350550-7<br/>UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350690-3<br/>UMNL PIN 24-18 PTPPHBZ L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350689-7<br/>UMNL SOK 24-18 AUBR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 350547-7<br/>UMNL PIN 20-14 AUBR L/P</p> |



|                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                                                                       |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>TE 产品编号 350689-2<br>UMNL SOK 24-18 AUBR L/P      | <br>TE 产品编号 640310-3<br>UMNL SOK 12-10 PTPPHBZ     | <br>TE 产品编号 350689-3<br>UMNL SOK 24-18 PTPPHBZ L/P | <br>TE 产品编号 350690-7<br>UMNL PIN 24-18 AUBR L/P       |
| <br>TE 产品编号 350689-1<br>UMNL SOK 24-18 PTPBR L/P     | <br>TE 产品编号 926893-3<br>UNIV.M-N-L.SOCKET          | <br>TE 产品编号 350550-6<br>UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P | <br>TE 产品编号 350705-7<br>UMNL SPLIT PIN 20-14 AUBR L/P |
| <br>TE 产品编号 350547-3<br>UMNL PIN 20-14 PTPPHBZ L/P | <br>TE 产品编号 350551-7<br>UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P | <br>TE 产品编号 350547-2<br>UMNL PIN 20-14 AUBR L/P  | <br>TE 产品编号 350550-2<br>UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P    |

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



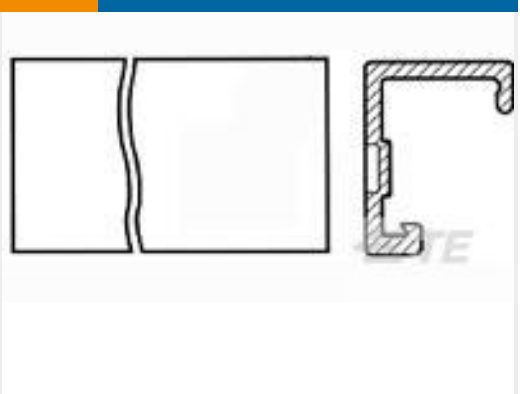
TE 产品编号808413-000  
202A196-3-00-0



TE 产品编号1-1532182-0  
M83513/03-D14N, MCKS-N1-B-25P6G9-72.0



TE 产品编号1-480703-5  
04P UMNL CAP HSG GRN



TE 产品编号1-640551-9  
19P MTA156 COVER



TE 产品编号1-225398-5  
DUAL CRIMP BNC BLKHD JACK



TE 产品编号3-641148-2  
02P MTA156 ASSY 18AWG ORA LF



TE 产品编号3-644463-3  
03P MTA156 CONN ASSY 22AWG RED



TE 产品编号1986784-2  
M12 ST, MALE/MALE 8 POS, PVC, 2M, SHLD



TE 产品编号1986784-3  
M12 ST, MALE/MALE 8 POS, PVC, 3M, SHLD

文档

产品图纸

04P UMNL PLUG HSG GRN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-480702-5\_BT\_c-1-480702-5-bt.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-480702-5\\_BT\\_c-1-480702-5-bt.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-480702-5\\_BT\\_c-1-480702-5-bt.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

[Universal MATE-N-LOK Connector](#)

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

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本