



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）: 5.08 mm [.2 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 |
| 行数                  | 1 |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 250 VDC |
|-------------------|---------|

接触件特性

|           |     |
|-----------|-----|
| 端子布局      | 直插式 |
| 壳体內的端子定位力 | 不带  |
| 端子类型      | 插座  |



端接特性

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

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 面板安装特性  | 不带         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心线（间距） | 5.08 mm[.2 in] |
| 壳体颜色    | 土黄色            |
| 外壳材料    | 尼龙             |

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 |
|------|-------|

识别标记

|        |    |
|--------|----|
| 电路识别特性 | 带有 |
|--------|----|

行业标准

|          |            |
|----------|------------|
| 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    | 已认证, 获得认可  |
| 机构/标准号码  | E28476     |
| CSA 文件号  | LR16455    |
| 经 VDE 测试 | 否          |
| 机构/标准    | CSA, UL    |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
| 封装数量 | 500 |

其他

|     |          |
|-----|----------|
| 适用于 | 插针（盖帽）护套 |
|-----|----------|

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                                                                             |

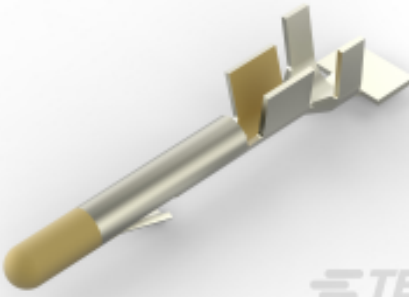
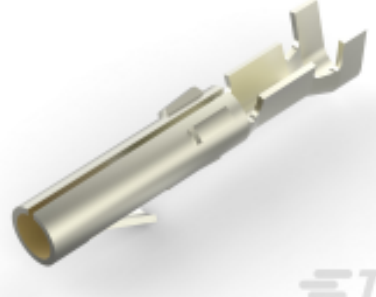
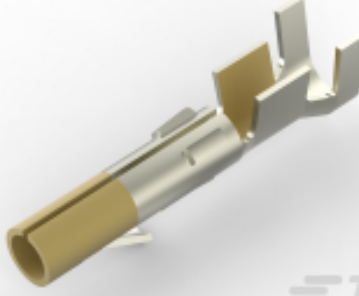
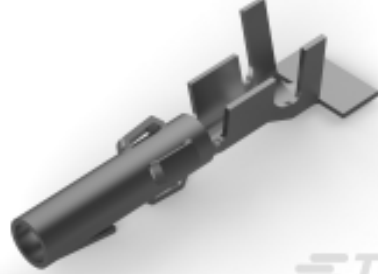
产品合规免责声明

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>

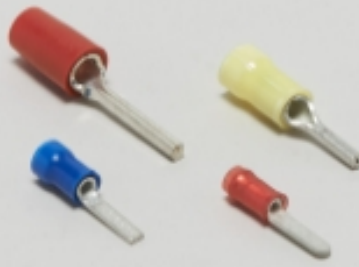
配套部件

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 60619-5<br/>CMNL SOK AUBR L/P</p>    |  <p>TE 产品编号 60617-5<br/>CMNL SOK AUBR L/P</p>       |  <p>TE 产品编号 60618-5<br/>CMNL PIN AUBR L/P</p>  |  <p>TE 产品编号 60618-4<br/>CMNL PIN PTPPHBZL/P</p>     |
|  <p>TE 产品编号 60617-4<br/>CMNL SOK PTPPHBZ L/P</p> |  <p>TE 产品编号 61173-1<br/>CMNL SOK 30-22 PTBR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 60619-1<br/>CMNL SOK PTPBR L/P</p> |  <p>TE 产品编号 60620-1<br/>CMNL PIN 20-14 TPBR L/P</p> |



|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                              |                                                                                                                                               |                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 60617-1<br/>CMNL SOK SNBR L/P</p>                      |  <p>TE 产品编号 170924-1<br/>MNL 2 POS NATURAL PIN HSG</p>      |  <p>TE 产品编号 60620-4<br/>CMNL PIN 20-14 TPPHBZ L/P</p>      |  <p>TE 产品编号 60619-4<br/>CMNL SOK PTPPHBZ L/P</p>      |
|  <p>TE 产品编号 925076-7<br/>4W CIRCULAR MATE-N-LOK SOCKET HSG NAT</p> |  <p>TE 产品编号 61118-5<br/>CMNL PIN 20-14 AUNIBR</p>           |  <p>TE 产品编号 61314-6<br/>CMNL SOK S/F 24-18 .0125AUPHBZ</p> |  <p>TE 产品编号 61116-4<br/>CMNL PIN 24-18 PTPHBZ</p>     |
|  <p>TE 产品编号 61117-5<br/>CMNL SOK 20-14 AUBR</p>                  |  <p>TE 产品编号 350557-4<br/>MNL SOK SPECIAL .0125PTPPHBZ</p> |  <p>TE 产品编号 61314-4<br/>CMNL SOK 24-18 TPPHBZ</p>        |  <p>TE 产品编号 151679<br/>2 WAY M-N-L PIN HSG.NAT.</p> |

该系列中的其他产品 | Commercial MATE-N-LOK

|                                                                                                            |                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>压接电线插针、公端和套圈(3)</p> |  <p>插入和拔出工具(5)</p>   |  <p>标准圆形连接器(4)</p> |  <p>标准矩形连接器(10)</p> |
|  <p>电源端子(129)</p>       |  <p>矩形电源连接器(171)</p> |  <p>矩形盖帽(2)</p>    |  <p>矩形连接器壳体(17)</p> |



矩形连接器密封件(1)



线对板连接器端子(1)



连接器端子(26)

客户还购买了



TE 产品编号1473846-2  
CLEAN BODY 025 CONNECTOR  
2POS



TE 产品编号1-480425-0  
04P CMNL PLUG HSG P/M NATL



TE 产品编号1-480283-0  
08P CMNL PLUG HSG M/M NATL



TE 产品编号1-480426-0  
04P CMNL CAP HSG F/H NATL



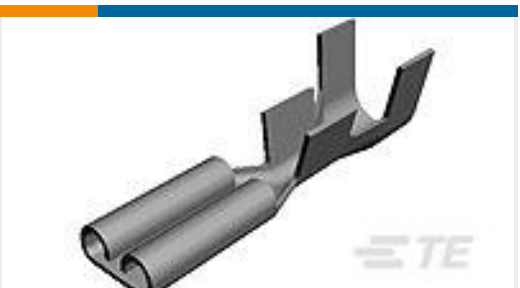
TE 产品编号1-480424-0  
04P CMNL PLUG HSG F/H NATL



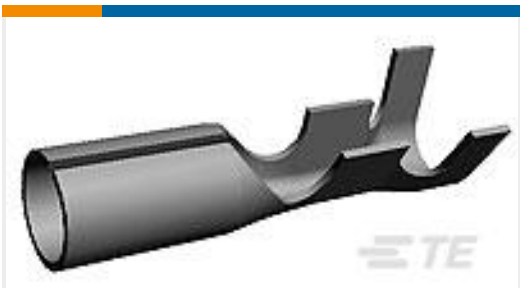
TE 产品编号1-480319-0  
02P CMNL CAP HSG NATL



TE 产品编号665915J001  
V2-5.0-0-SP-SM



TE 产品编号170048-2  
110 FASTON, REC., 24-20 AWG, TPBR



TE 产品编号170021-1  
SHUR PLUG RECEPTACLE 20-16 AWG  
TPBR

文档

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_170923-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_170923-1\\_E.3d\\_stp.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_170923-1\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_170923-1\\_J.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_170923-1\\_J.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_170923-1\\_J.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

MATE-N-LOK CONNECTOR

英文版本

MATE-N-LOK CONNECTOR

日语

产品规格

日语

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本