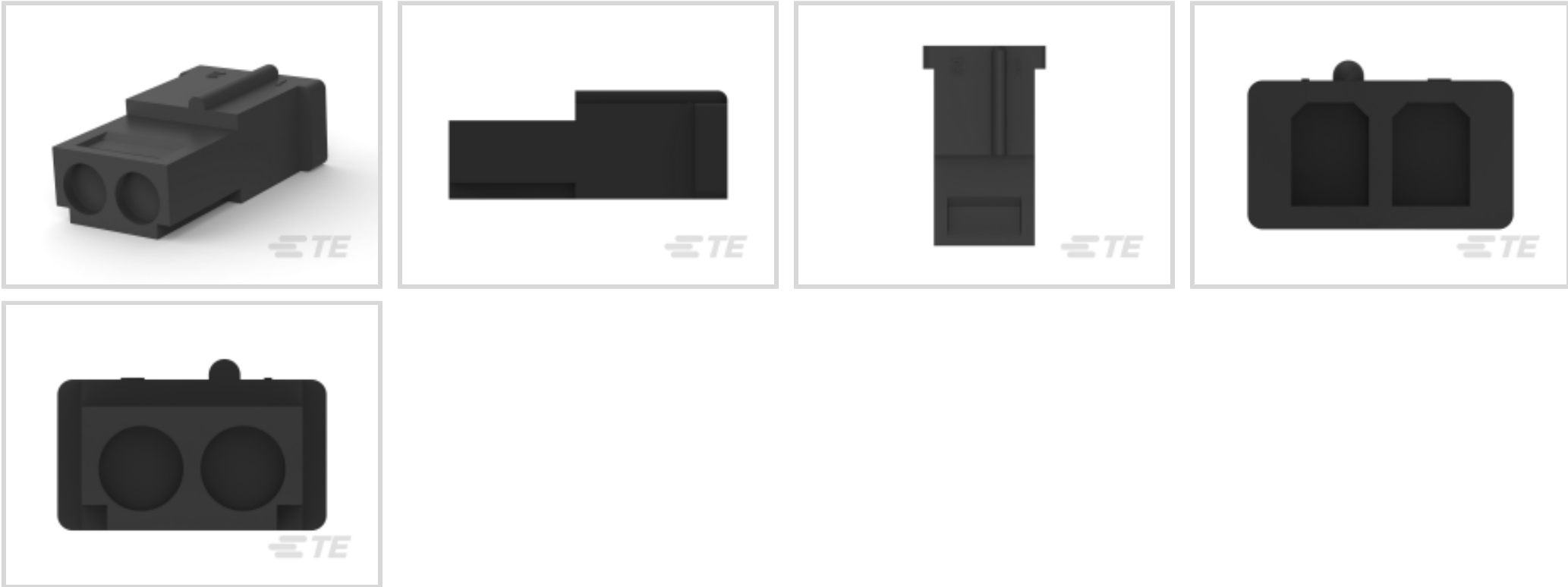




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳  
连接器和壳体类型: 插头  
线缆端接方法: 压接  
连接器系统: 线到线  
壳体內的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器产品类型   | 外壳    |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| 连接器系统     | 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 | 2 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 250 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

接触件特性

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



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

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

|         |                |
|---------|----------------|
| 外壳材料    | 尼龙 6/6         |
| 中心线（间距） | 5.08 mm[.2 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -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

|             |            |
|-------------|------------|
| 与机构/标准产品兼容  | CSA, UL    |
| UL 等级       | 已认证, 获得认可  |
| 与已批准的标准产品兼容 | UL E28476  |
| CSA 等级      | LR 16455   |
| 灼热丝额定值      | 标准件 - 非灼热丝 |
| UL 阻燃性等级    | UL 94V-2   |

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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>

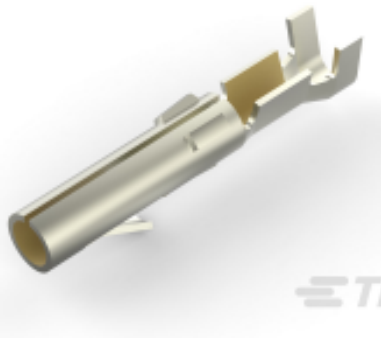
配套部件

|                                                                                                                                |                                                                                                                                     |                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 163307-4<br/>MATE-N-LOK PIN</p> |  <p>TE 产品编号 163301-8<br/>MATENLOK PIN</p>       |  <p>TE 产品编号 163300-2<br/>SOCKET MATE-N-LOK</p>   |  <p>TE 产品编号 163305-4<br/>PIN MATE-N-LOK</p>    |
|  <p>TE 产品编号 163301-6<br/>MATENLOK PIN</p>   |  <p>TE 产品编号 61314-1<br/>CMNL SOK 24-18 TPBR</p> |  <p>TE 产品编号 163555-5<br/>MATE-N-LOK PIN 0,3-</p> |  <p>TE 产品编号 163302-3<br/>MATE-N-LOK SOCKET</p> |





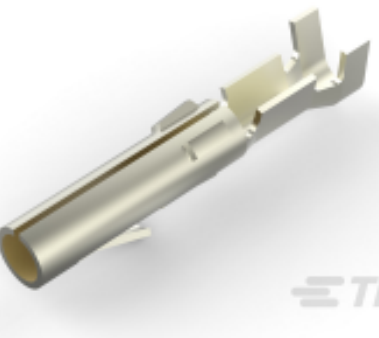
TE 产品编号 163306-2  
MATE-N-LOK SOCK



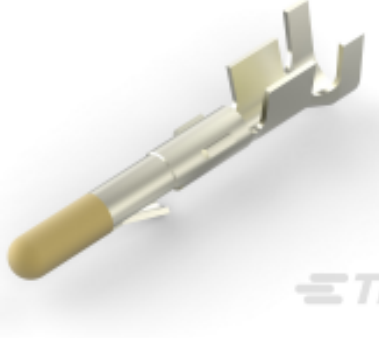
TE 产品编号 61314-5  
CMNL SOK 24-18 AUBR



TE 产品编号 60617-4  
CMNL SOK PTPPHBZ L/P



TE 产品编号 60617-6  
CMNL SOK AUPHBZ L/P



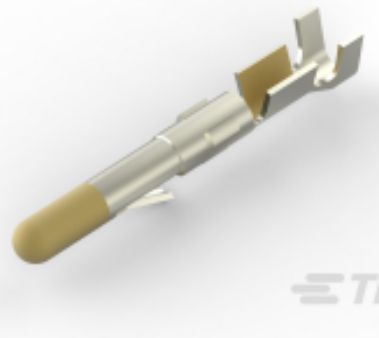
TE 产品编号 60618-6  
CMNL PIN AUPHBZ L/P



TE 产品编号 60620-4  
CMNL PIN 20-14 TPPHBZ L/P



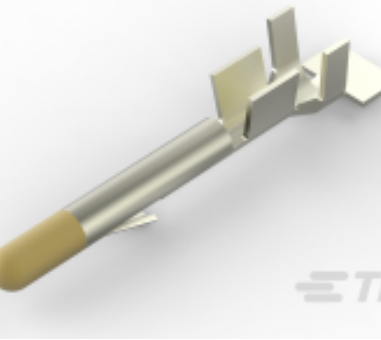
TE 产品编号 61116-2  
CMNL PIN 24-18 BR



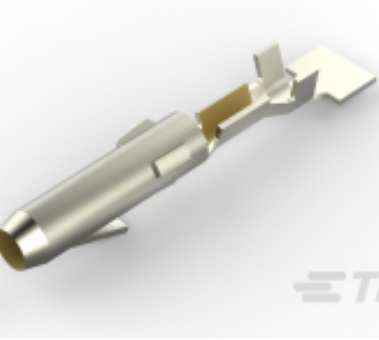
TE 产品编号 61116-5  
CMNL PIN 24-18 AUNIBR



TE 产品编号 61118-1  
MNL PIN 20-14 TPBR



TE 产品编号 61118-7  
CMNL PIN 20-14 AUNIBR

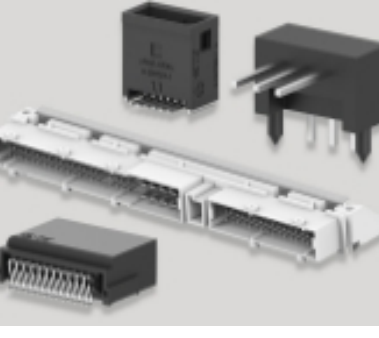


TE 产品编号 61173-5  
CMNL SOK 30-22 AUNIBR L/P



TE 产品编号 163303-8  
MATE-N-LOK.PIN

该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(56)



插入和拔出工具(3)



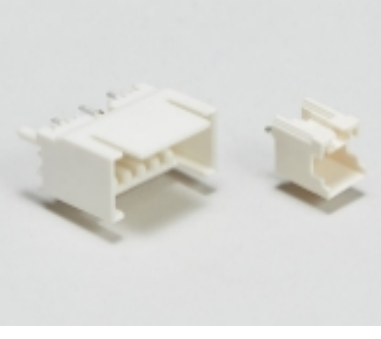
标准圆形连接器(2)



电源端子(146)



矩形电源连接器(182)



线对板接头和插座(56)



连接器密封件和盲堵(1)



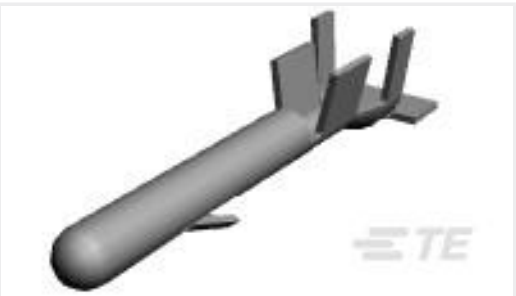
连接器盖帽(2)

客户还购买了





TE 产品编号60771-1  
RING CRIMP 18-14 AWG BR



TE 产品编号61118-1  
MNL PIN 20-14 TPBR



TE 产品编号2154829-1  
High Power Inverted Thru Board Con 2 Pos



TE 产品编号1-480700-0  
03P UMNL PLUG HSG NATL



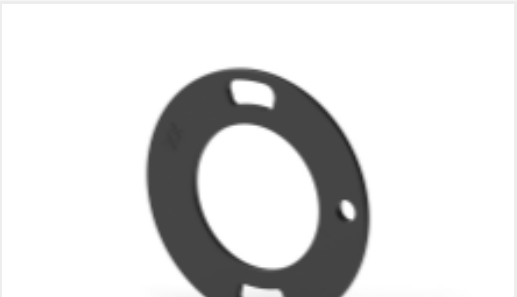
TE 产品编号41333  
RING 18-14 AWG TPBR



TE 产品编号42400-2  
250 FASTON REC 18-14 AWG TPBR



TE 产品编号3-1609028-1  
5FBH3=F8591



TE 产品编号2213847-1  
GASKET, SEALING ROT DIM RECEPT



TE 产品编号2119580-1  
MECHANICAL FEED ASSEMBLY



TE 产品编号2829372-1  
2 POS EP-II CONN, UL 1015, 18AWG

文档

产品图纸

02P CMNL PLUG HSG F/H BLK

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_1-480318-9\_R.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-480318-9\_R.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_1-480318-9\_R.3d\_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-480318-9\\_AL.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-480318-9\\_AL.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-480318-9\\_AL.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

机构认证

机构批件

英文版本