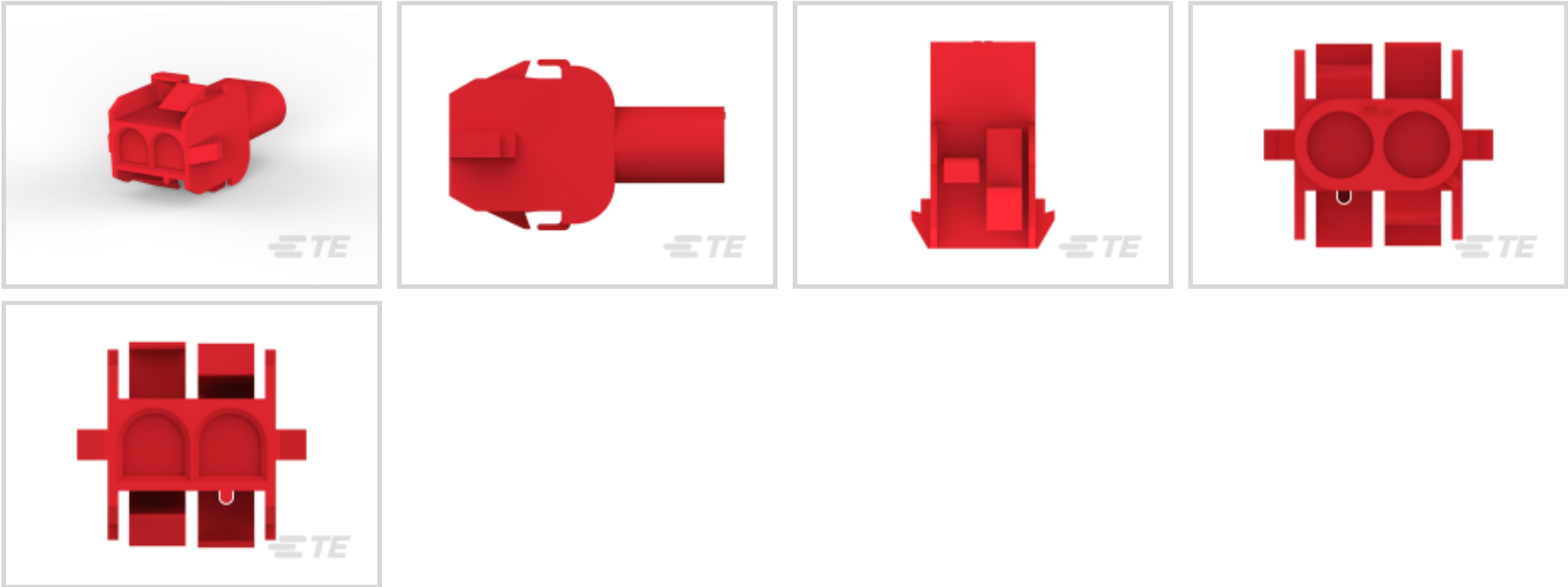




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 2

连接器和壳体类型: 母端

连接器产品类型: 外壳

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线, 线到面板

产品特性

产品类型特性

|           |           |
|-----------|-----------|
| 连接器和壳体类型  | 母端        |
| 连接器产品类型   | 外壳        |
| 连接器系统     | 线到线, 线到面板 |
| 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 | 600 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 红色 |
|--------|----|

接触件特性

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



|            |     |
|------------|-----|
| 多端子类型      | 不带  |
| 端子布局       | 直插式 |
| 端子类型       | 插针  |
| 壳体内部的端子定位力 | 不带  |

端接特性

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

机械附件

|          |       |
|----------|-------|
| 面板安装特性   | 带有    |
| 面板安装特性类型 | 跳接和公端 |
| 连接器安装类型  | 面板安装  |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 外壳材料    | 尼龙              |
| 中心线（间距） | 6.35 mm[.25 in] |

尺寸

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| 面板厚度（建议值） | .76 – 2.29 mm[.03 – .09 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 |
|------|-------|

行业标准

|             |               |
|-------------|---------------|
| 与机构/标准产品兼容  | CSA, UL, VDE  |
| UL 等级       | 获得认可          |
| 与已批准的标准产品兼容 | UL E28476     |
| CSA 等级      | LR 16455, 已认证 |
| 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](#)。>

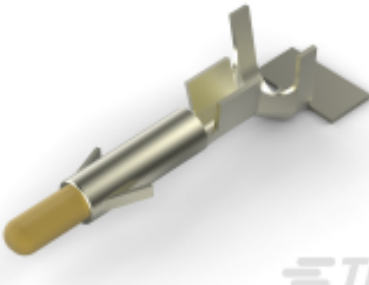


|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS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                                                    | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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>

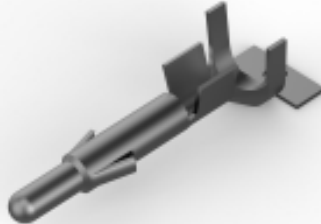
配套部件



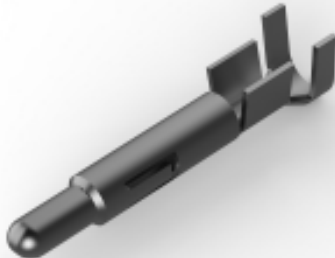
TE 产品编号 350700-2  
UMNL SPLIT PIN AU/NI/BR



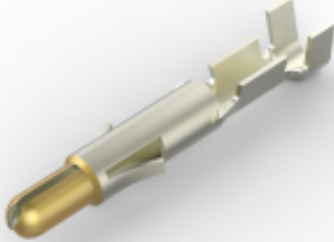
TE 产品编号 926895-1  
UNIVERSAL M-N-L SOCKET



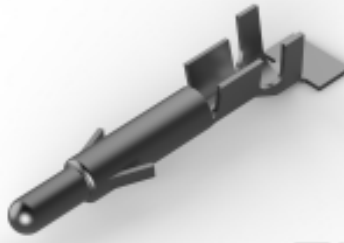
TE 产品编号 926868-1  
UNIV.M-N-L.PIN



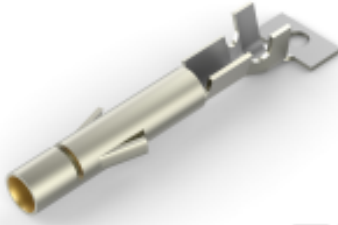
TE 产品编号 926898-1  
UNIV.M-N-L.PIN



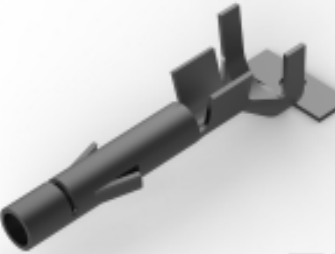
TE 产品编号 350706-7  
UMNL SPLIT PIN 24-18 AUBR L/P



TE 产品编号 926894-1  
UNIV.M-N-L.PIN



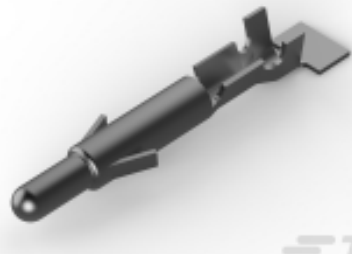
TE 产品编号 926895-7  
UNIVERSAL M-N-L SOCKET



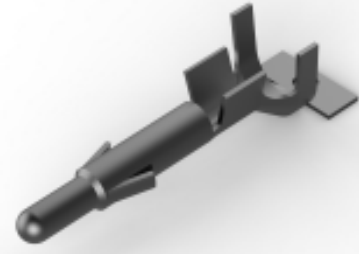
TE 产品编号 926901-3  
UNIV-MNL BUCHSE







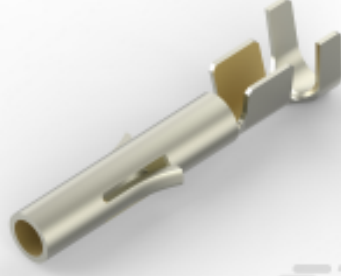
TE 产品编号 926885-1  
UNIV.M-N-L.PIN



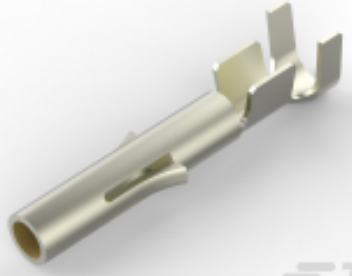
TE 产品编号 926900-3  
UNIV-MNL STIFT



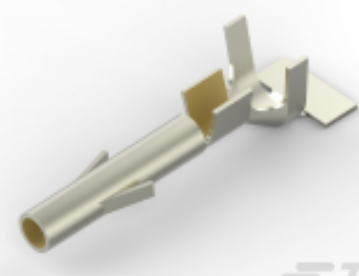
TE 产品编号 350536-1  
UMNL SOK 20-14 .0126 PTPBR



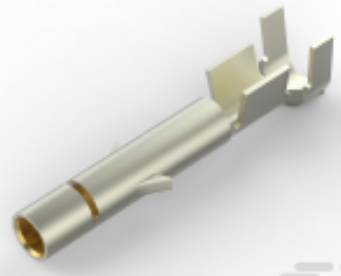
TE 产品编号 350536-2  
UMNL SOK 20-14 .0126 AUNI/BR



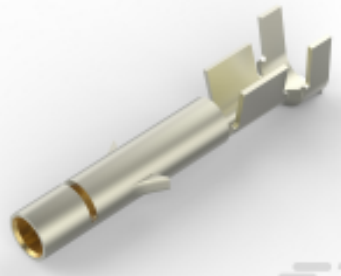
TE 产品编号 350536-6  
UMNL SOK 20-14 .0125AUNI/PHBZ



TE 产品编号 350537-2  
UMNL SOK 20-14 .0126 AUNI/BR



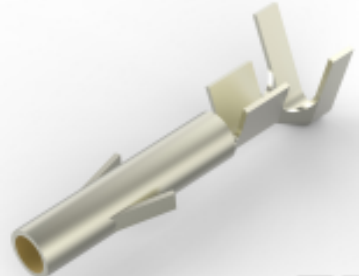
TE 产品编号 350550-6  
UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P



TE 产品编号 350550-7  
UMNL SOK 20-14 AU/BR L/P



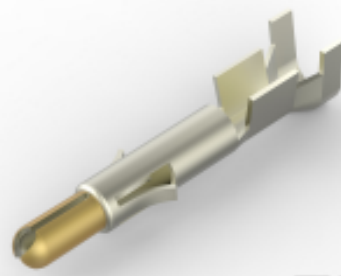
TE 产品编号 350551-3  
UMNL SOK 20-14 PTPPHBZ L/P



TE 产品编号 350551-6  
UMNL SOK 20-14 AU/PHBZ L/P



TE 产品编号 350552-3  
UMNL PIN 20-14 PTPPHBZ L/P



TE 产品编号 350687-7  
UMNL SPLIT PIN AUNI/BR

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



圆形电源连接器(2)



标准圆形连接器(1)



电源端子(206)



矩形电源连接器(644)



连接器硬件(12)



连接器端子(206)

客户还购买了





TE 产品编号T4062123004-001  
RPC-M8-4MS-0.5SH-M8-4FS-PUR

TE 产品编号63482-1  
RING 18-14 AWG TPSTL

TE 产品编号1-350777-2  
02P UMNL V0 PLUG HSG RED

TE 产品编号1744417-4  
4 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE

TE 产品编号1969443-4  
EP 2.5 TPA Retainer, 4 Pos

TE 产品编号CAT-P87074-C1701A  
POWER TRIPLE LOCK High Temperature Caps

TE 产品编号CAT-P87074-T669  
Locking Plate, POWER TRIPLE LOCK, TPA

TE 产品编号1971788-2  
PTL TAB CONTACT, 2X18 AWG

文档

产品图纸

02P UMNL CAP HSG RED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-480699-2\_BJ.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-480699-2\_BJ.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-480699-2\_BJ.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](#)

[UL 报告](#)

英文版本