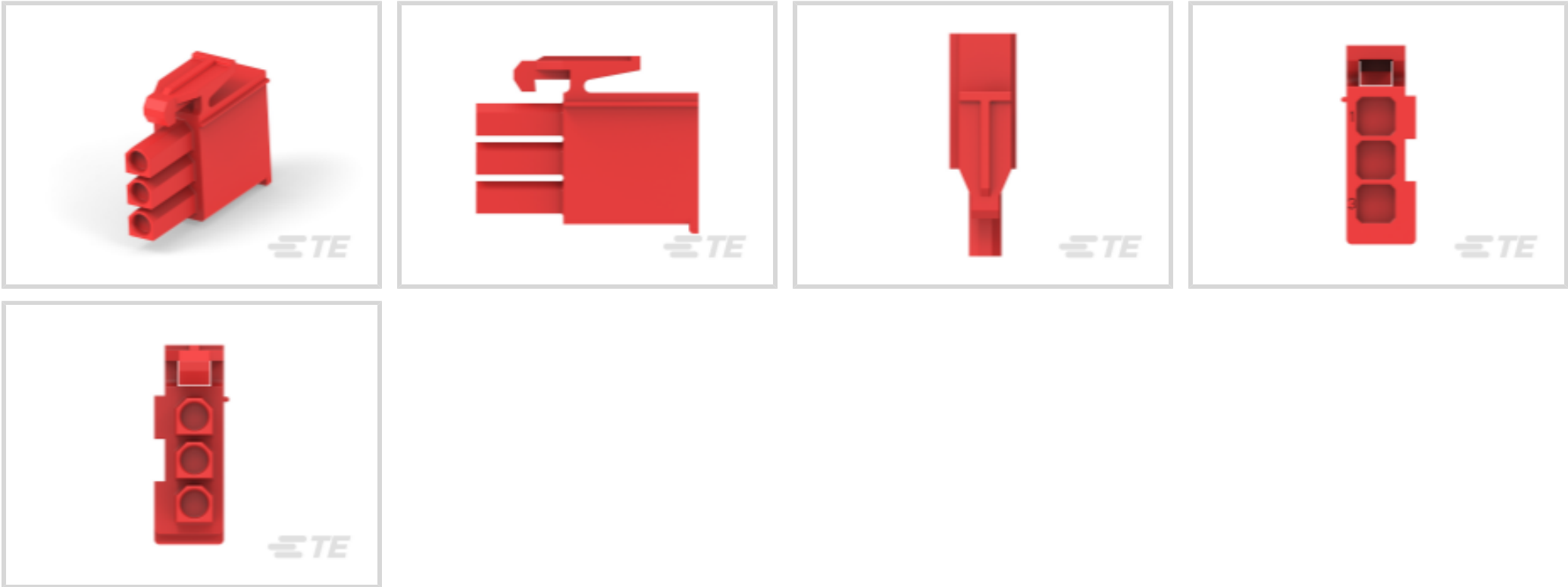




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



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

壳体内的端子定位力: 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	3
行数	1
电源位置数量	3
信号位置数量	0

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----



接触件特性

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

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	4.2 mm[.163 in]
外壳材料	尼龙 66/6

使用环境

工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装数量	500
封装方法	Bag

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

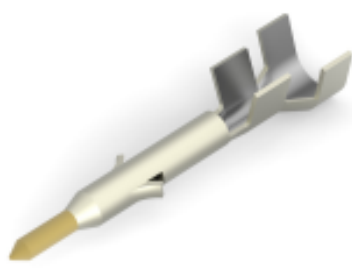
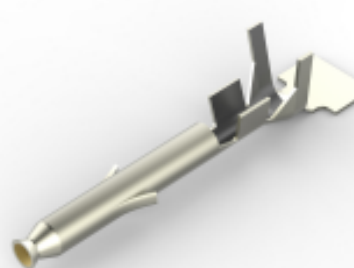
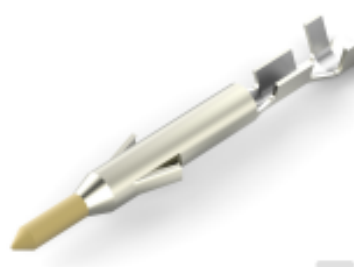
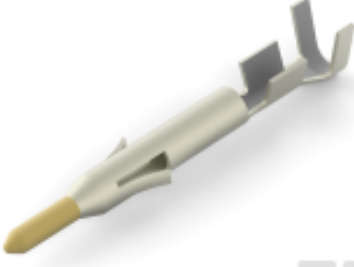
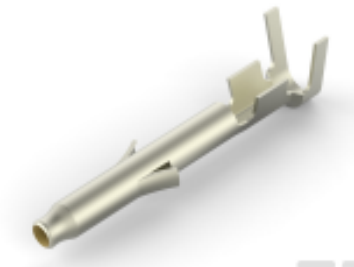
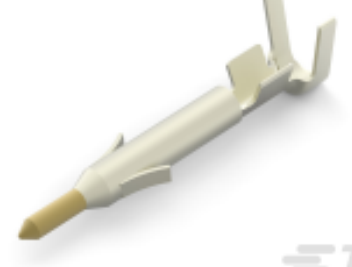
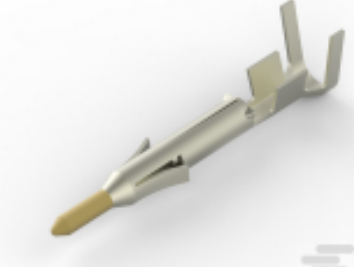
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

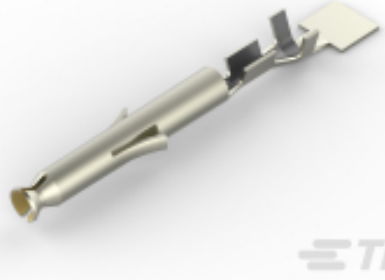
产品合规免责声明

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

 TE 产品编号 1-794406-0 MINI UMNL SOK 20-16 AWG AU LF	 TE 产品编号 1-770904-1 MINI UMNL SOK 22-18AWG AU LF	 TE 产品编号 1-794407-1 MINI UMNL SOK 20-16 AWG AU LF	 TE 产品编号 1-794059-0 MINI UMNL PIN L/P LF
 TE 产品编号 1-770902-1 MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU LF	 TE 产品编号 1-770835-0 MINI UMNL PIN AU LF	 TE 产品编号 1-770985-0 MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP	 TE 产品编号 170362-3 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET
 TE 产品编号 170360-3 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN	 TE 产品编号 170364-3 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP	 TE 产品编号 170363-1 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP	 TE 产品编号 170364-4 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP





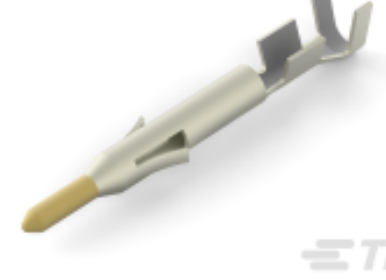
TE 产品编号 770834-3
MINI UMNL SOCKET AU



TE 产品编号 794058-1
MINI UMNL SOK L/P



TE 产品编号 794407-4
MINI UNML SCKT 20-16 AWG SN



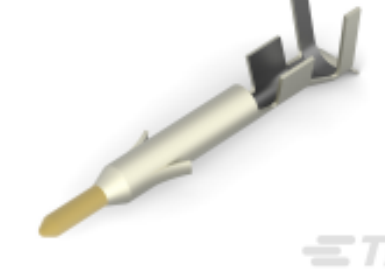
TE 产品编号 770985-3
MINI UMNL PIN 26-22AWG AU LP



TE 产品编号 770835-3
MINI UMNL PIN AU



TE 产品编号 770902-4
MINI UMNL SOCK 26-22 AWG SN



TE 产品编号 770903-3
MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU

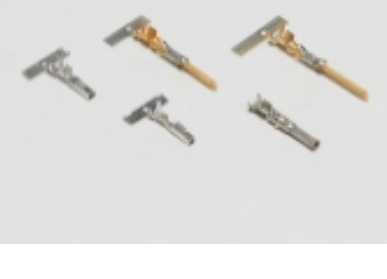


TE 产品编号 770985-1
MINI UMNL PIN 26-22AWG SN LP

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK



标准矩形连接器(104)



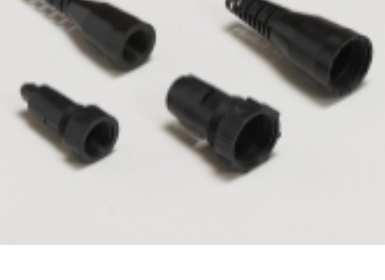
电源端子(89)



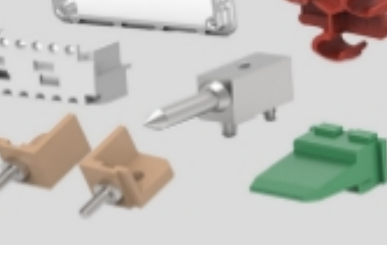
矩形电源连接器(196)



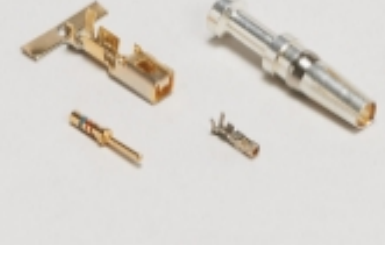
矩形连接器壳体(104)



连接器应力消除(2)



连接器硬件(4)



连接器端子(89)

客户还购买了



TE 产品编号1028-043-1205
BKSHL, 12P, BLK, PLG,ST, NW13/17



TE 产品编号2-2600021-3
XRC SOCKET 14-18 AWG Ni Plated



TE 产品编号1241380-2
AMP MCP 1.5K, CONTACT, SWS



TE 产品编号1-1703648-1
7POS, MIXED,TAB HSG,ASSY,CODA



文档

产品图纸

MINI-U-M-N-L 3P PLUG RED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172166-2_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172166-2_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172166-2_H.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

工程报告

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