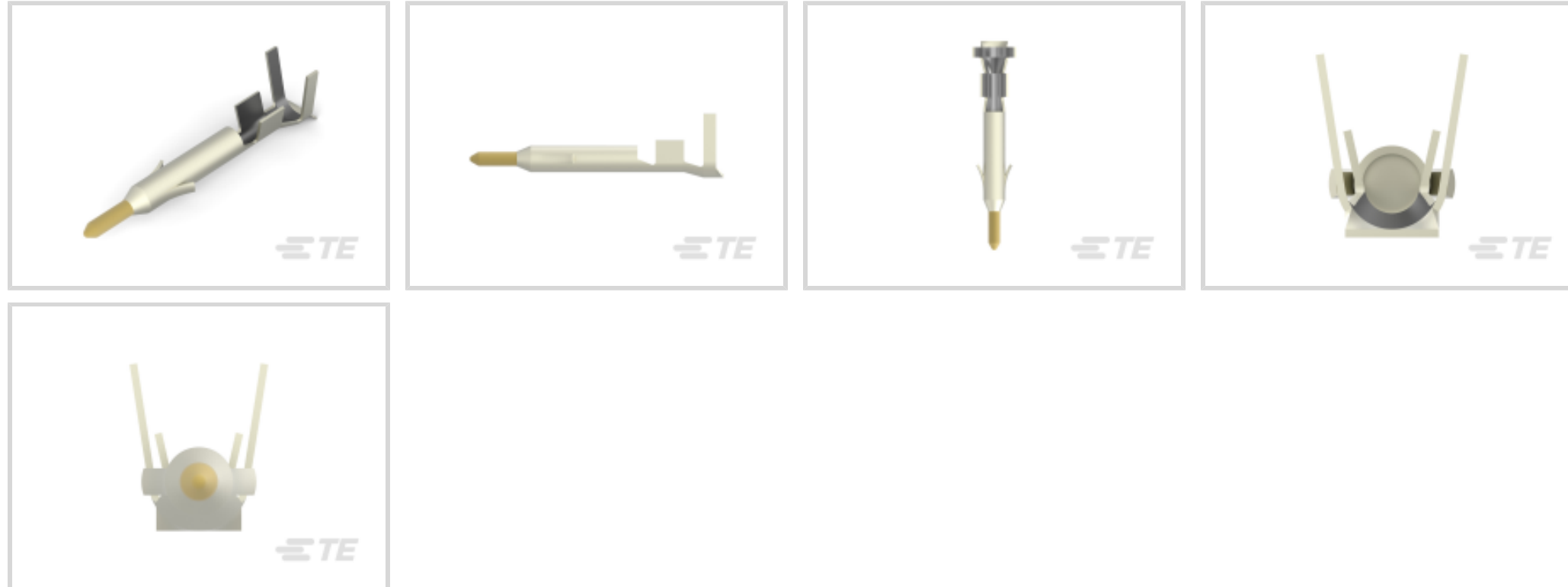




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插针**

产品端接到: **线缆**

工作电压: **600 VDC**

端子接触部电镀材料: **金**

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

端子直径	.99 mm [.039 in]
------	------------------

端子类型	插针
------	----

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

端子额定电流 (最大值)	11.2 A
--------------	--------

壳体内部的端子定位力	带有
------------	----

端子基材	磷青铜
------	-----

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μ m [29.92 μ in]
--------------	------------------------------

导线端子端接区域电镀材料	锡铅
--------------	----

端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]

端接特性

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
--------------	-----

尺寸

线径	.3 – .9 mm ²
兼容的绝缘直径范围	1.5 – 2.39 mm[.059 – .094 in]

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
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
------------	--------------

包装特性

封装数量	4500
封装方法	Reel

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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>

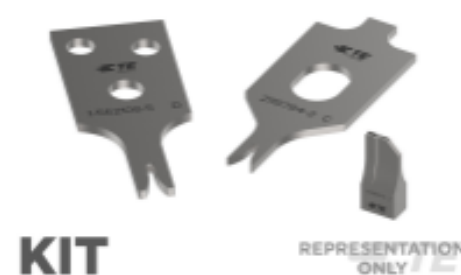
配套部件



TE 产品编号 CAT-AM71-C83998EE
Mini Circular Plastic Connectors (CPC)



TE 产品编号 91522-1
CCII MINI UNML PIN SKT 22-18 ASSY



TE 产品编号 7-2151030-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F110F



TE 产品编号 2151030-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F110F-RSM



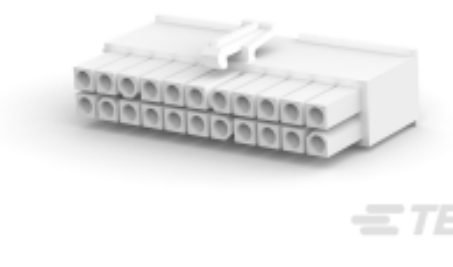
TE 产品编号 90759-1
PROCRIMP TL W/DIE MIN UNIV MNL



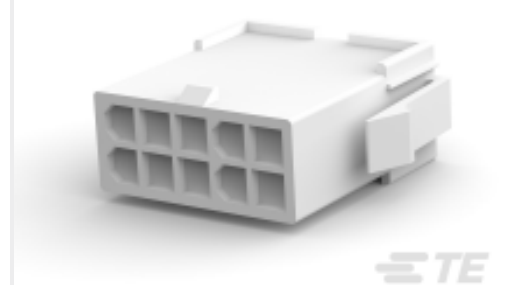
TE 产品编号 189727-1
EXTRACTION TOOL



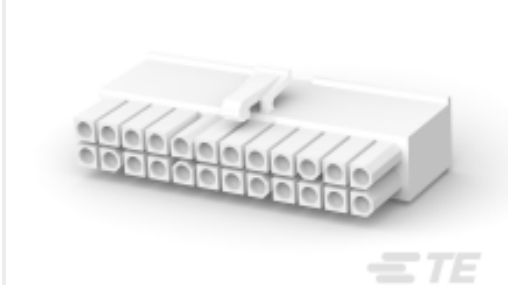
TE 产品编号 455830-1
INSERTION TOOL



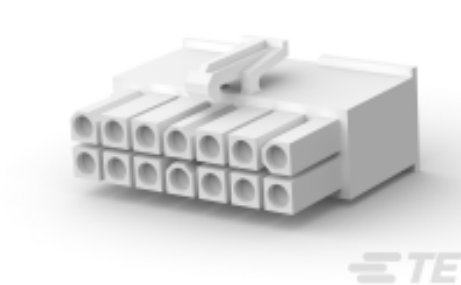
TE 产品编号 770586-1
22P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 794942-1
10P MINI UMNL CAP HSG



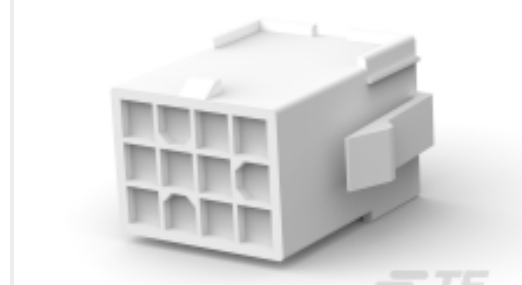
TE 产品编号 770587-1
24P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 770582-1
14P MINI UMNL PLUG HSG



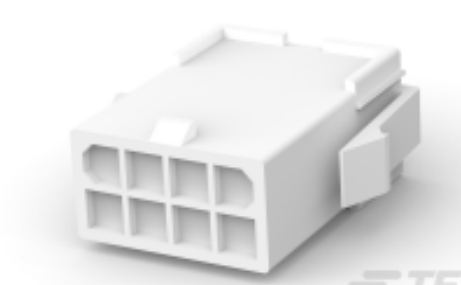
TE 产品编号 770585-1
20P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 172333-1
MINI UNIVERSAL M-N-L HOUSING



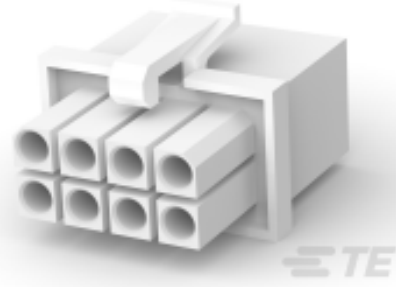
TE 产品编号 794781-1
10P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 794941-1
08P MINI UMNL CAP HSG



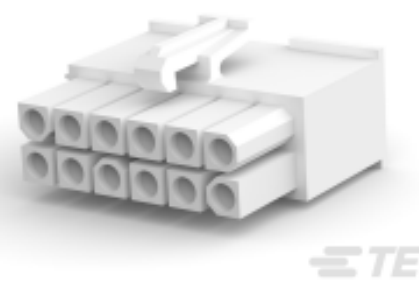
TE 产品编号 794895-1
6 CIR MINI UMNL RND WIRE HOLES



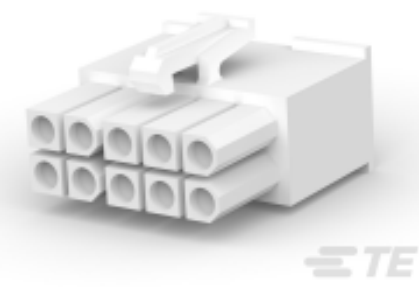
TE 产品编号 794821-1
08P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 794940-1
06P MINI UMNL CAP HSG



TE 产品编号 770581-1
12P MINI UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 770580-1
10P MINI UMNL PLUG HSG

该系列中的其他产品 | Mini-Universal MATE-N-LOK



插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(197)



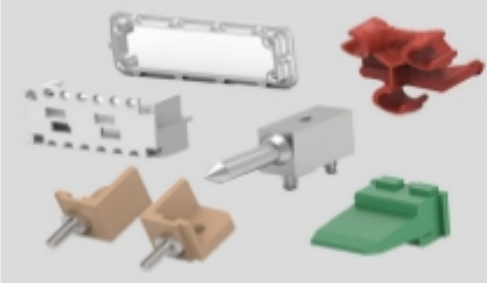
连接器密封件和盲堵(17)



连接器应力消除(2)



连接器盖帽(2)

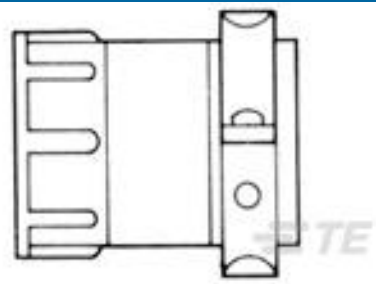


连接器硬件(4)



连接器端子(89)

客户还购买了



TE 产品编号 206512-5
CLAMP, CABLE SHELL, SIZE 23



TE 产品编号 DT04-3P-L012
REC, 3P, GRY, N, FLANGE



TE 产品编号 5-928999-6
MQS0,63 Ag rec LL unseal. >0,2-0,35



TE 产品编号 1-776267-2
14POS, PIN DIA 1.3, HDR ASSY, 90DEG, COD 2



TE 产品编号 172328-1
MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP HOUSING 2P



TE 产品编号 172330-1
MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP HOUSING 4P



TE 产品编号 794896-1
2 CIR MINI UMNL RND WIRE HOLES



TE 产品编号 1-770904-0
MINI UMNL SOK 22-18 AWG AU



TE 产品编号1534149-1
MOS RETAINER ,BLACK

文档

产品图纸

[MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770903-6_U.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770903-6_U.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770903-6_U.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_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG](#)

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