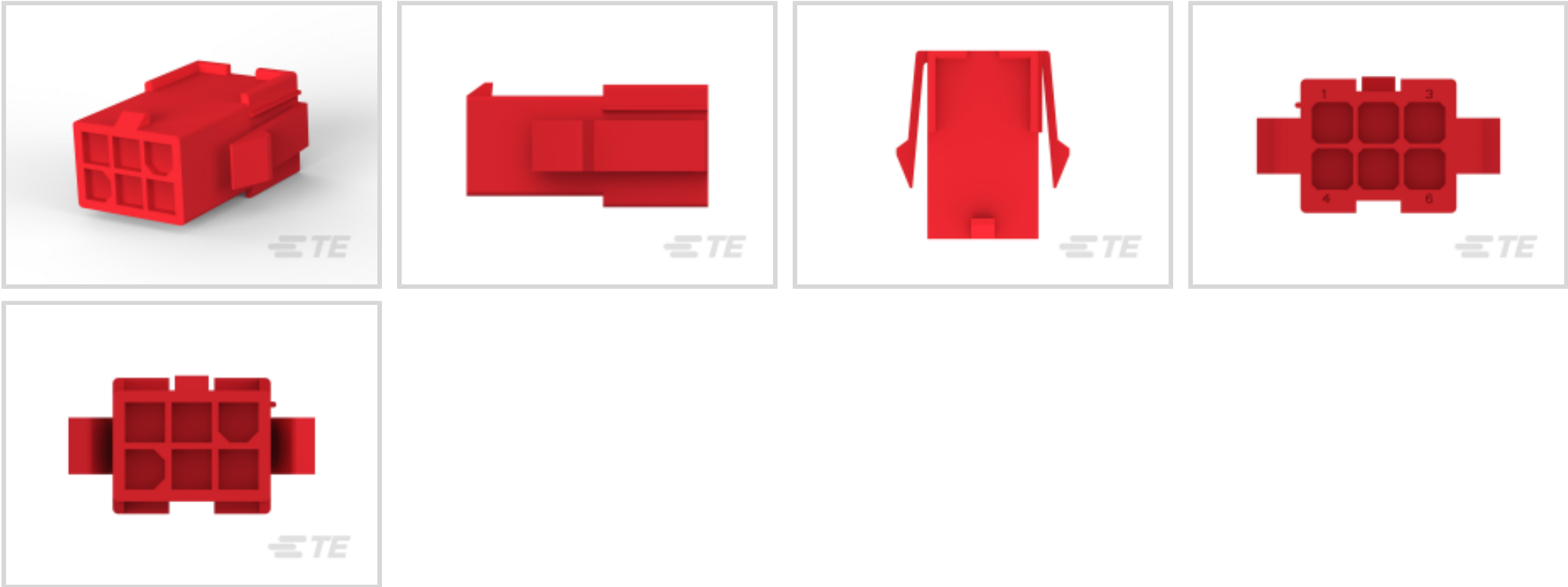




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线, 线到面板

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	母端
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	6
行数	2

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

--	--



多端子类型	不带
-------	----

壳体内部的端子定位力	不带
------------	----

端子类型	插针
------	----

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	安装耳
----------	-----

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

中心线（间距）	4.2 mm[.165 in]
---------	-----------------

外壳材料	尼龙 66
------	-------

尺寸

面板厚度（建议值）	.8 – 2 mm[.031 – .078 in]
-----------	---------------------------

连接器宽度	9.8 mm
-------	--------

连接器长度	11.8 mm
-------	---------

行间距	4.2 mm[.165 in]
-----	-----------------

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
------	-------

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	获得认可
-------	------

与已批准的标准产品兼容	UL E28476
-------------	-----------

CSA 等级	LR 7189, 已认证
--------	--------------

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

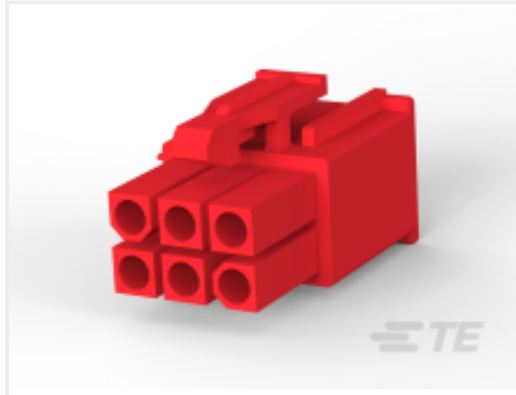
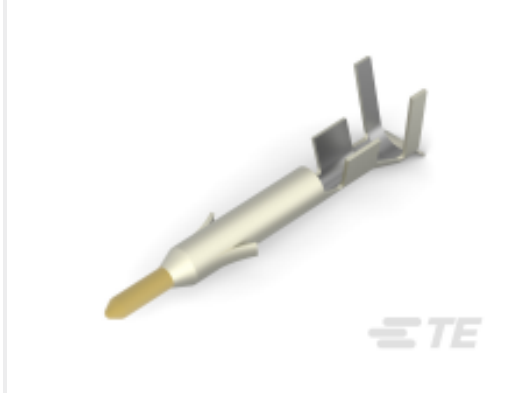
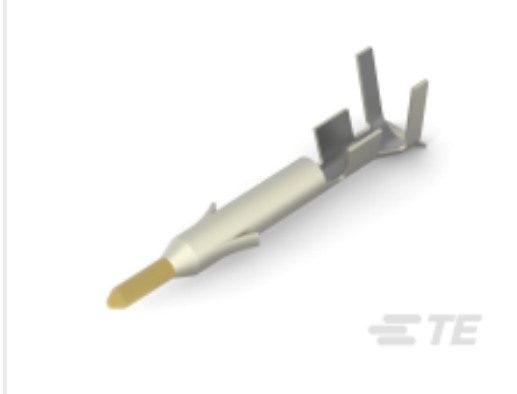
TE 产品编号 170365-1
MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP

TE 产品编号 770988-1
MINI UMNL SOK 22-18AWG SN LP

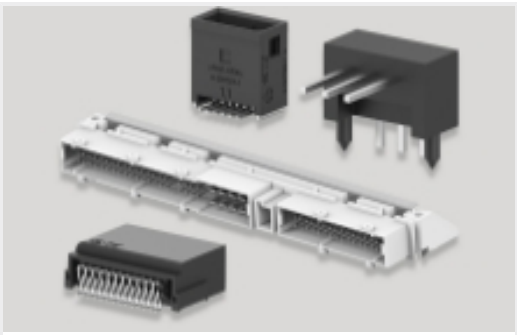
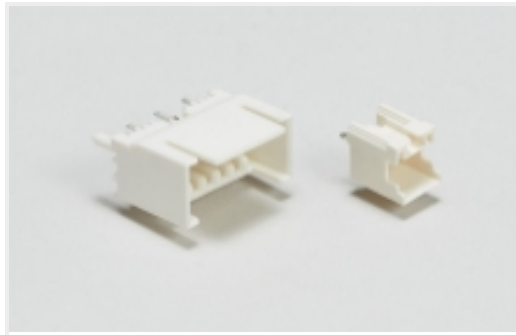
TE 产品编号 770902-6
MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU

TE 产品编号 770902-3
MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU



 TE 产品编号 170360-1 UNIV M-N-L PIN 22-18 AWG	 TE 产品编号 170362-1 UNIV M-N-L SOC. 22-18 AWG	 TE 产品编号 170366-1 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP	 TE 产品编号 170360-4 MINI UNIVERSAL M-N-L PIN
 TE 产品编号 171636-1 MINI U-M-N-L PIN CONTACT	 TE 产品编号 170365-4 MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET LP	 TE 产品编号 171637-1 MINI U-M-N-L SOCKET CONTACT	 TE 产品编号 1-172168-2 MINI UNIVERSAL M-N-L PLUG 6P
 TE 产品编号 170359-1 UNIV M-N-L PIN 26-22 AWG	 TE 产品编号 1-770904-0 MINI UMNL SOK 22-18 AWG AU	 TE 产品编号 1-770903-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU	 TE 产品编号 1-770986-0 MINI UMNL SOK 26-22AWG AU LP
 TE 产品编号 1-794058-0 MINI UMNL SOK L/P LF	 TE 产品编号 1-770901-0 MINI UMNL PIN 26-22 AWG AU LF	 TE 产品编号 1-770987-0 MINI UMNL PIN 22-18 AWG AU LP	 TE 产品编号 770834-4 MINI UMNL SOCKET PHBR

该系列中的其他产品 | 小型通用 MATE-N-LOK

 PCB 板端连接器及母端(93)	 插入和拔出工具(1)	 矩形电源连接器(196)	 线对板接头和插座(93)
---	--	---	---



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E77815-000
B-155-1503



TE 产品编号1-172159-9
MINI UNIVERSAL M-N-L CAP 4P



TE 产品编号1-172160-9
MINI UNIVERSAL M-N-L CAP 6P



TE 产品编号1-172165-2
2CIR MINI U-M-N-L PLUG RED



TE 产品编号1-172233-9
2P MINI UNIV FREE HANG BLACK



TE 产品编号3-520338-2
ULTRA-FAST 187 ASY REC 16-14 AWG
TPBR



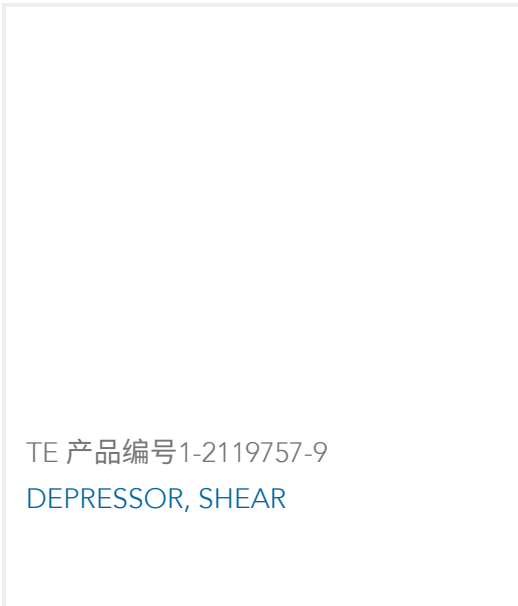
TE 产品编号5-1375582-3
04 MTE VERTICAL SMT HDR 15 AU



TE 产品编号5-1375583-3
04 MTE VERTICAL SMT HDR 30 AU



TE 产品编号1-1825043-9
UP3DTBNLA04,MICROSWITCH,SNAP



TE 产品编号1-2119757-9
DEPRESSOR, SHEAR

文档



产品图纸

MINI UNIVERSAL M-N-L CAP 6P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172160-2_N.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172160-2_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-172160-2_N.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

机构认证

UL 报告

英文版本