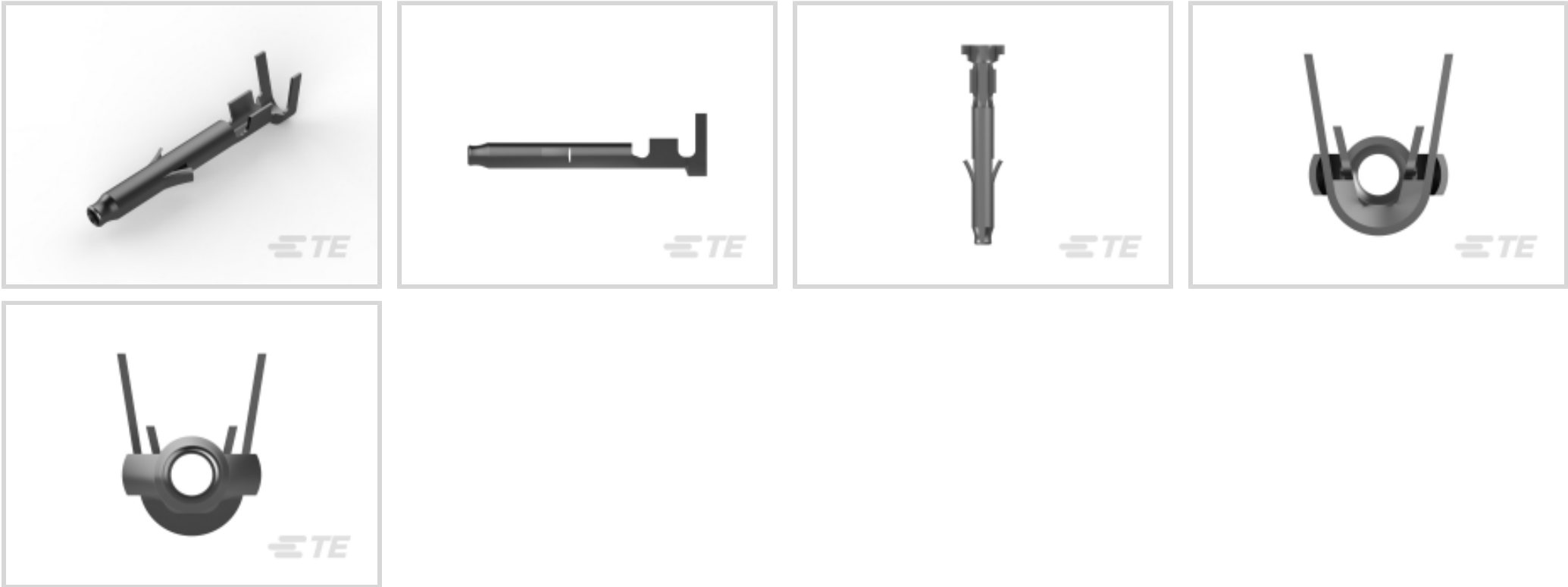




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

工作电压: 600 VDC

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
接合插针直径	1 mm[.039 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.8 µm[31.49 µin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
导线端子端接区域电镀厚度	.8 µm[31.49 µin]
压线筒类型	Open
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜



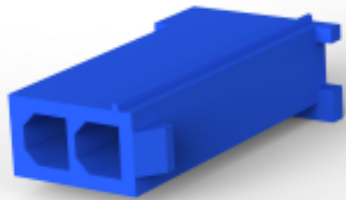
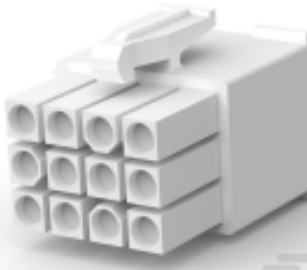
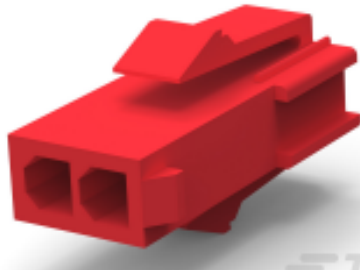
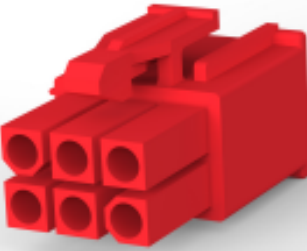
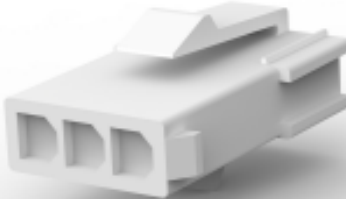
端子额定电流（最大值）	7 A
端接特性	
线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆
机械附件	
带导线绝缘	不带
尺寸	
兼容的绝缘直径范围	1.5 – 2.4 mm[.059 – .094 in]
线径	.3 – .89 mm²
使用环境	
工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源
行业标准	
与机构/标准产品兼容	CSA, UL
包装特性	
封装数量	4000
封装方法	Reel
产品合规性	
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面 。>	
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电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: 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 1-172233-6 2 POS MINI UNIV FREE HANG BLUE	 TE 产品编号 5-2410766-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-062F110F-RSA	 TE 产品编号 5-2410766-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-062F110F-RSM	 TE 产品编号 172159-1 4 CIR UNIV M-N-L CAP
 TE 产品编号 770583-1 16P MINI UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 7-2266248-7 OC-062F110F-752-CRIMPTOOLINGKIT	 TE 产品编号 770580-1 10P MINI UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 172161-1 9 CIR UNIV M-N-L CAP
 TE 产品编号 172170-1 12 CIR UNIV M-N-L PLUG	 TE 产品编号 172336-1 2P MINI UMNL PLUG HOUSING	 TE 产品编号 172337-1 MINI UMNL PLUG HOUSING 3P	 TE 产品编号 1-172157-2 2CIR MINI U-M-N-L CAP RED
 TE 产品编号 1-172168-2 MINI UNIVERSAL M-N-L PLUG 6P	 TE 产品编号 172233-1 2 POS MINI UMNL CAP HOUSING	 TE 产品编号 172329-1 MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP HOUSING 3P	 TE 产品编号 172335-1 MINI UMNL PLUG HOUSING 1P



TE 产品编号 172340-1
MINI UMNL PLUG HOUSING 9P

TE 产品编号 172341-1
MINI UMNL PLUG HOUSING 12P

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

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

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)

电源端子(89)

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)

客户还购买了

TE 产品编号NB19792001
RNF-100-3/32-WH-STK

TE 产品编号42806-2
250 FASTON REC 18-14 AWG TPBR

TE 产品编号175363-2
DYNAMIC D-3500 REC HSG 4P

TE 产品编号926209-8
2X8P LOCK-CLIP GEH





TE 产品编号2-1747276-2
DYNAMIC D4200 REC HSG 2P/Y



TE 产品编号2201855-6
MINI I/O PLUG KIT TYPE I LL

TE 产品编号2260110-1
MINI IO PIERCING CABLE ASSY L500

TE 产品编号2311419-1
MINI IO CABLE ASSY ONE END L3000



TE 产品编号2314083-2
KIT, REC CONN W CON, RA MMC-PO-P-F90



TE 产品编号374210-E
SRCP 1,27 2 F 1 IDC22 137 E1 162 1,27 TR

文档

产品图纸

MINI UNIVERSAL M-N-L SOCKET

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_170362-4_N.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170362-4_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170362-4_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

Crimping of Mini-Universal MATE-N-LOK Contact

日语

应用规格

日语

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语



Mini-Universal MATE-N-LOK Connector

日语