



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: 金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料: 锡铅
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
---------	----

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

端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[29.92 µin]
端子直径	1.8 mm[.071 in]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	锡铅
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）	11.2 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
-------------	-----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.2 – 1.75 mm[.047 – .069 in]
线径	.12 – .4 mm²

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
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	7000

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in 4690948374) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。

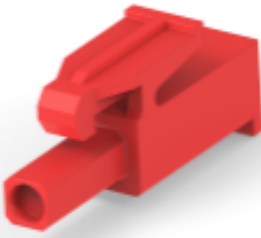
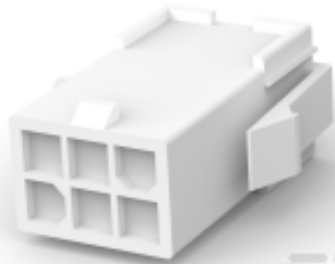
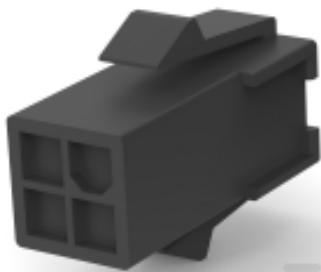
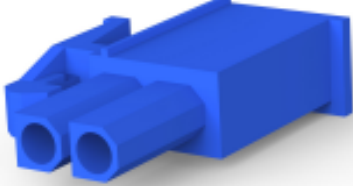


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

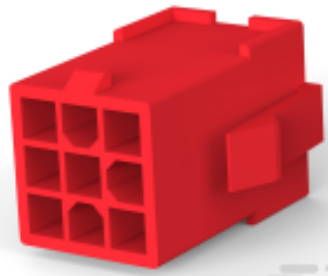
 TE 产品编号 1-172164-2 MINI UNIVERSAL M-N-L PLUG 1P	 TE 产品编号 794942-1 10P MINI UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 91529-1 CCII MINI-UMNL PIN 26-22 ASSY	 TE 产品编号 90758-1 PROCrimp TL W/DIE MIN UNIV MNL
 TE 产品编号 770586-1 22P MINI UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 794940-1 06P MINI UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 1445537-1 REC,8-3,FLNG MT,SM INS,STD KEY
 TE 产品编号 172158-1 3 CIR UNIV M-N-L CAP	 TE 产品编号 1-172159-9 MINI UNIVERSAL M-N-L CAP 4P	 TE 产品编号 1-172169-2 MINI UNIVERSAL M-N-L PLUG 9P	 TE 产品编号 1-172165-6 2CIR MINI U-M-N-L PLUG BLUE





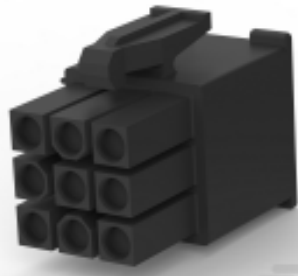
TE 产品编号 1-172330-9

UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP 4P



TE 产品编号 1-172332-9

MUMNL PM CAP 9P



TE 产品编号 1-172169-9

9 POS TR MINI UNIV



TE 产品编号 1-172165-9

2CIR MINI U-M-N-L PLUG BLCK



TE 产品编号 172343-1

MINI UNIVERSAL M-N-L HOUSING



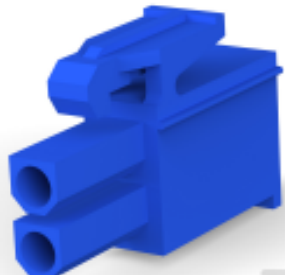
TE 产品编号 1445816-1

RECPT, 11-9, FLNG MT, STD KEY



TE 产品编号 1-172158-6

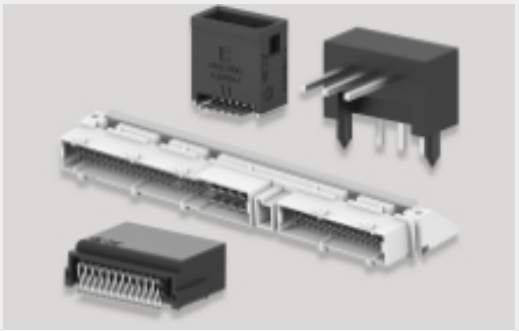
MINI-U-M-N-L 3P CAP BLUE



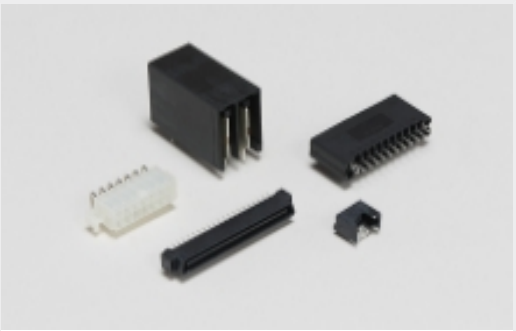
TE 产品编号 1-172336-6

UNIVERSAL MATE-N-LOK PLUG 2P

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)



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)



连接器硬件(4)



连接器端子(89)

客户还购买了



TE 产品编号CONSMA002-SMD-G-T

SMA Jack 50 Ohm PCB Surface Mount



TE 产品编号182921-1

CPC SQ FL. RCPT REV SEX



TE 产品编号1-770986-0

MINI UMNL SOK 26-22AWG AU LP



TE 产品编号4-1416200-8

V23061B1004A301





TE 产品编号CAT-M4595-T273
[MCON Receptacle and Tab](#)



TE 产品编号1-1456426-5
[4POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED](#)



TE 产品编号6-1624112-6
[3650 0603 4.7nH 5% 2K RL](#)



TE 产品编号4-1625892-5
[3W SM M/OX 5% 39K](#)



TE 产品编号4-2176610-2
[EP 1W \(SS\) 51R 5%](#)

文档

产品图纸

[MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770902-6_T.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770902-6_T.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770902-6_T.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