170362-3 ✔ 有效

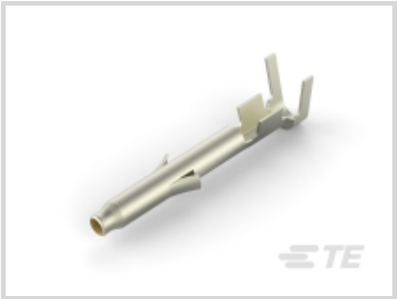
MATE-N-LOK | 小型通用 MATE-N-LOK

TE 内部编号 170362-3

Socket Contact, Gold, 600 VAC, 600 VDC, 22 – 18 AWG Wire Size, .3 – .89 mm² Wire Size, Crimp, Brass, Power, Mini-Universal MATE-N-LOK

在 TE 官网查看>

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插座**

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

电气特征

工作电压	600 VDC

接触件特性

压线筒类型	Open
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	7 A
壳体内的端子定位力	带有
接合插针直径	1 mm[.039 in]
端子基材	黄铜
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]
导线端子端接区域电镀厚度	.76 µm[30 µin]
导线端子端接区域电镀材料	金
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光

端子方向	直式
端子底板材料	镍

端接特性

产品端接到	线缆
线缆端接方法	压接

机械附件

带导线绝缘	不带

尺寸

线径	.3 – .89 mm²
兼容的绝缘直径范围	3.4 mm[.134 in]

使用环境

工作温度范围	-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。>

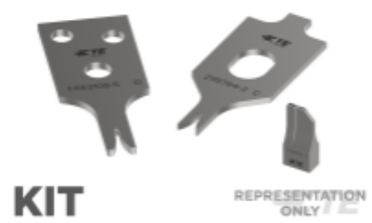
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 91522-1
CCII MINI UNML PIN SKT 22-18 ASSY

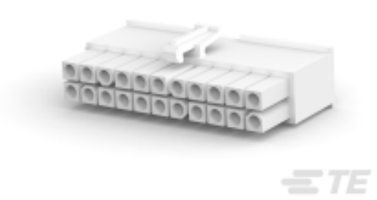


TE 产品编号 7-2151030-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F110F

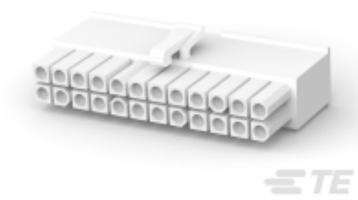
TE 产品编号 2151030-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F110F-RSM

TE 产品编号 189727-1
EXTRACTION TOOL

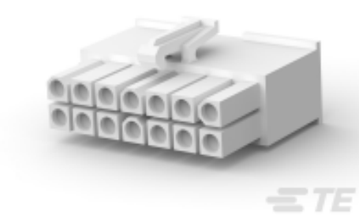
TE 产品编号 455830-1
INSERTION TOOL



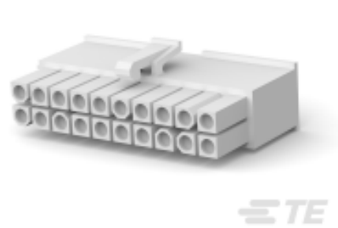
TE 产品编号 770586-1
22P MINI UMNL PLUG HSG



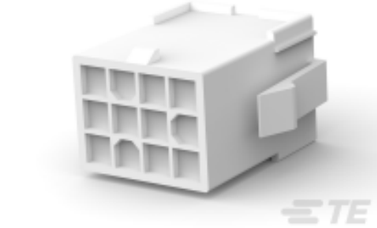
TE 产品编号 770587-1
24P MINI UMNL PLUG HSG



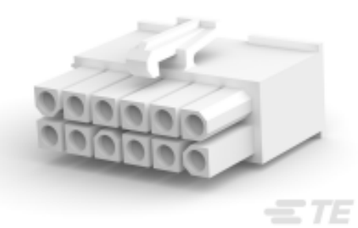
TE 产品编号 770582-1
14P MINI UMNL PLUG HSG



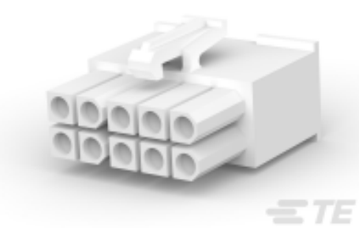
TE 产品编号 770585-1
20P MINI UMNL PLUG HSG



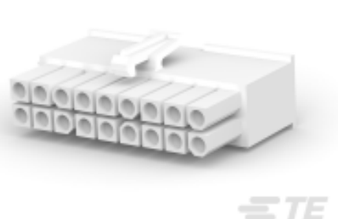
TE 产品编号 172333-1
MINI UNIVERSAL M-N-L HOUSING



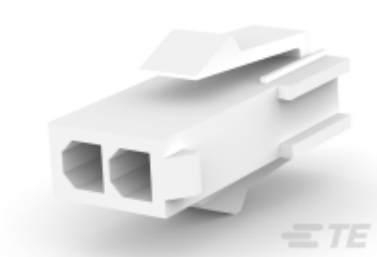
TE 产品编号 770581-1
12P MINI UMNL PLUG HSG



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

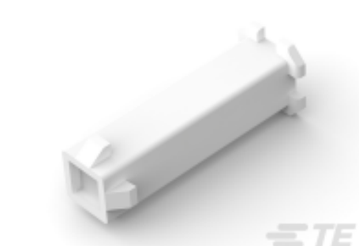


TE 产品编号 770584-1
18P MINI UMNL PLUG HSG



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 172327-1
UNIV M-N-L HSG

TE 产品编号 172344-1
MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP HOUSING 3P

TE 产品编号 172170-1
12 CIR UNIV M-N-L PLUG

TE 产品编号 172337-1
MINI UMNL PLUG HOUSING 3P

TE 产品编号 172171-1
15 CIR UNIV M-N-L PLUG

该系列中的其他产品 | 小型通用 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

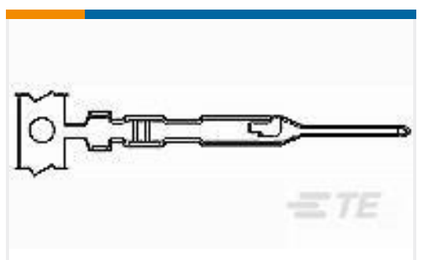
TE 产品编号6-5330808-5
SOCKET,MIN-SPR SN-AU SER-1

TE 产品编号1-794772-0
10P MINI UMNL SEAL,DIE CUT

TE 产品编号1-103653-1
12 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH

TE 产品编号172167-1
4 CIR UNIV M-N-L PLUG

TE 产品编号170360-3
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN



TE 产品编号5-104505-4
MTE PIN 22-26 AWG PLTD

TE 产品编号1-794606-2
MICRO MNL RPT CNT STRP 30AU LF

TE 产品编号1-794609-2
PIN CONT 26-30 30 GOLD STRIP

TE 产品编号745508-8

FERRULE SPLIT RING, HD

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_170362-3_N.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170362-3_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170362-3_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