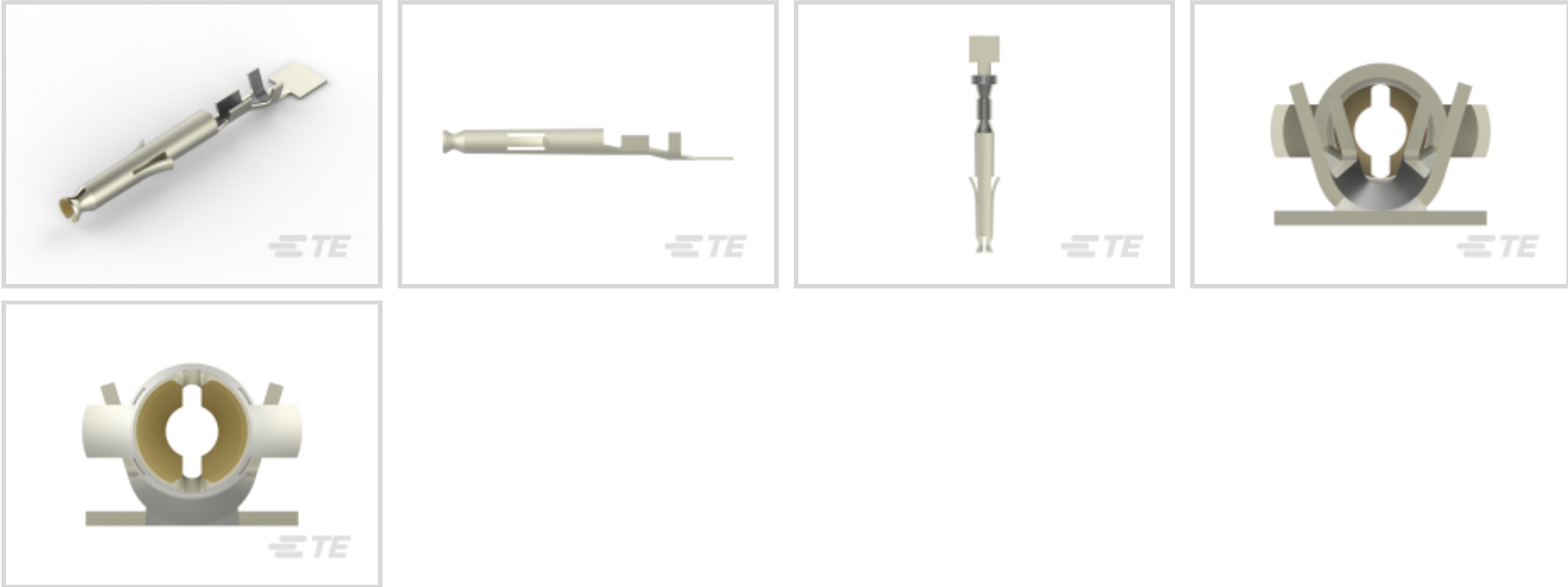




连接器 > 端子 > 连接器端子



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

电气特征

工作电压	600 VDC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	1 mm[.039 in]
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[30 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
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
壳体内部的端子定位力	带有



端子基材	黄铜
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

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.89 – 1.27 mm[.035 – .05 in]
线径	.05 – .15 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
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	10000
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	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。

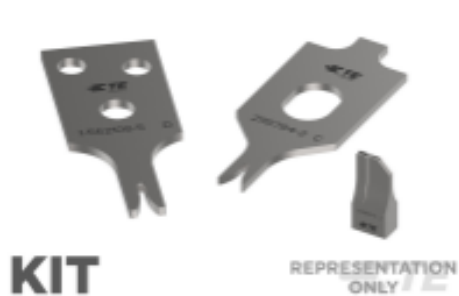
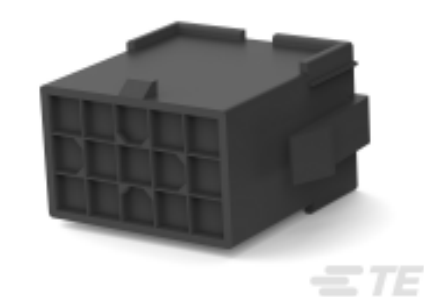
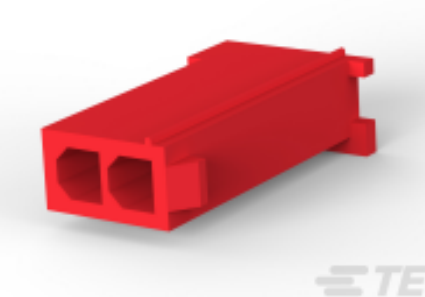
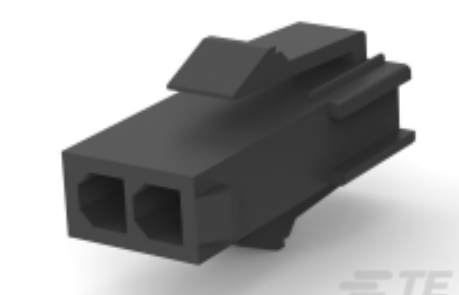
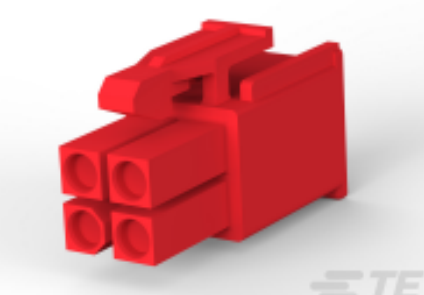
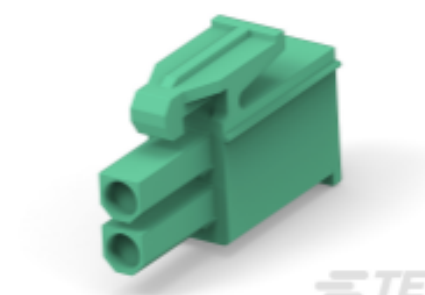


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

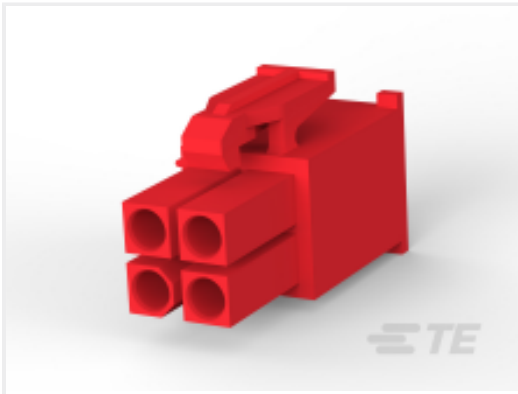
 KIT REPRESENTATION ONLY			
TE 产品编号 7-2266136-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F070F	TE 产品编号 1-172156-2 1 POS SR MINI UNIV	TE 产品编号 1445818-1 PLUG,11-7,SM INS,STD KEY	TE 产品编号 1445819-3 PLUG,11-6,LG INS,STD KEY
			
TE 产品编号 1445817-1 PLUG,11-8,SM INS,STD KEY	TE 产品编号 1-172163-9 MINI UNIVERSAL M-N-L CAP 15P	TE 产品编号 1-172233-2 2 POS MINI UNIV FREE HANG RED	TE 产品编号 1-172167-9 4 POS SR MINI UNIV
			
TE 产品编号 1-172157-9 2CIR MINI U-M-N-L CAP BLCK	TE 产品编号 1-172167-2 4 POS DR MINI UNIV	TE 产品编号 1-172165-5 2CIR MINI U-M-N-L PLUG GREN	TE 产品编号 1-172338-4 MINI U-M-N-L PLUG 4P YELLOW





TE 产品编号 1-172171-9

15 POS TR MINI UNIV



TE 产品编号 1-172338-2

4CIR MINI-UMNL PLUG RED



TE 产品编号 172164-1

1 CIR UNIV M-N-L PLUG



TE 产品编号 1445824-1

REC,11-5,FLNG MT,SM INS,STD KE



TE 产品编号 1445821-1

REC,11-8,FLNG MT,SM INS,STD KE



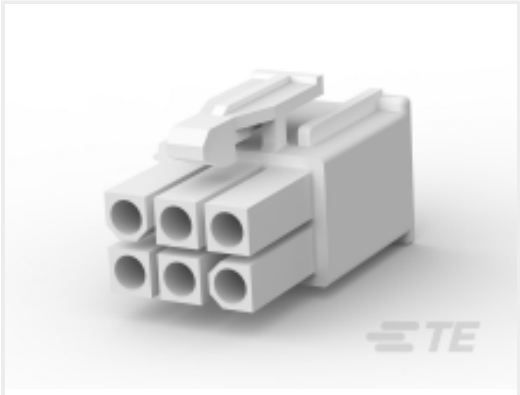
TE 产品编号 1445819-1

PLUG,11-6,SM INS,STD KEY



TE 产品编号 172338-1

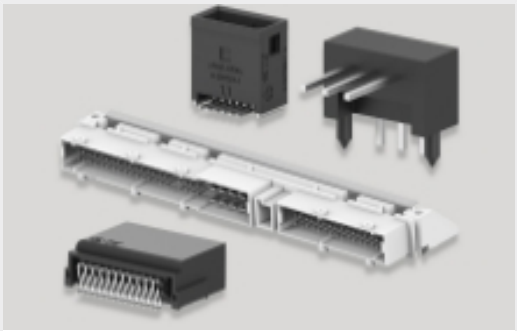
MINI UMNL PLUG HOUSING 4P



TE 产品编号 172168-1

6 CIR UNIV M-N-L PLUG

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)



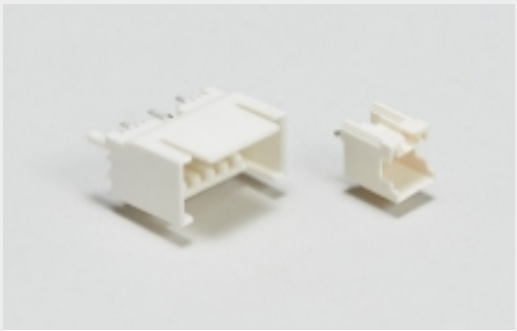
插入和拔出工具(1)



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)



连接器端子(89)

客户还购买了





TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



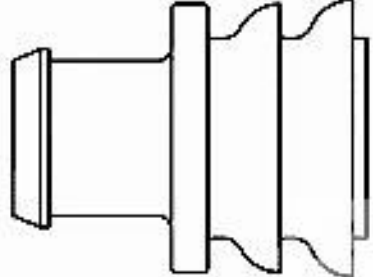
TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770834-3_V.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770834-3_V.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_770834-3_V.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_770834-3_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_770834-3_P.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_770834-3_P.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

机构认证

机构批件

英文版本