



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: 金

工作电压: 250 VAC

壳体內的端子定位力: 帶有

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	250 VAC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	2.13 mm[.084 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	哑光
端子形状和构造	圆形
导线端子端接区域电镀厚度	.76 µm[30 µin]
压线筒类型	Open
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	金
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）	15 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
壳体内部的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	3.3 mm[.13 in]
线径	.52 – 2.08 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
------	----

包装特性

封装数量	5000
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

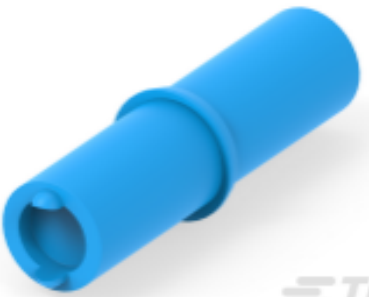
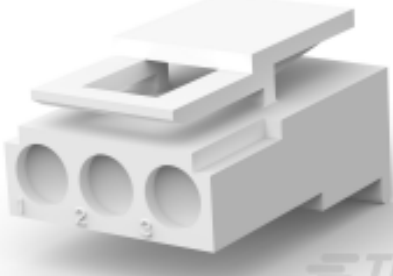
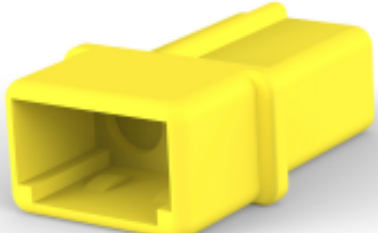
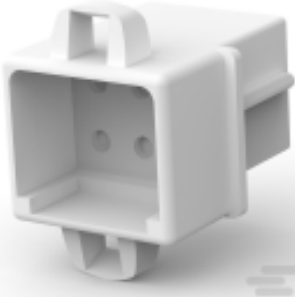
焊接工艺能力

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>

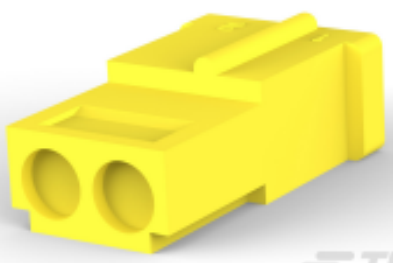
配套部件

 TE 产品编号 1-480349-6 01P CMNL PLUG HSG F/H BLU	 TE 产品编号 3-480425-0 04P CMNL PLG HSG, H-TEMP	 TE 产品编号 171382-1 MNL PANEL MOUNT PLUG 6P	 TE 产品编号 171267-1 CIRCUIT HSG PLUG
 TE 产品编号 7-2266379-7 OC-090F130F-752-CRIMPTOOLINGKIT	 TE 产品编号 1-480425-0 04P CMNL PLUG HSG P/M NATL	 TE 产品编号 1-480720-0 02P CMNL PLUG HSG W/LOK NATL	 TE 产品编号 1-480438-0 16P CMNL PLUG HSG M/M NATL
 TE 产品编号 1-480721-0 03P CMNL PLUG HSG W/LOK NATL	 TE 产品编号 1-480319-4 02P CMNL CAP HSG F/H YELL	 TE 产品编号 1-480271-0 06P CMNL CAP HSG M/M NATL	 TE 产品编号 1-480276-0 06P CMNL CAP HSG P/M NATL





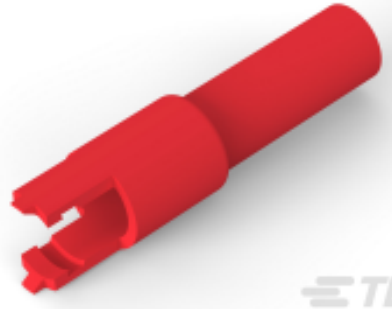
TE 产品编号 1-480283-0
08P CMNL PLUG HSG M/M NATL



TE 产品编号 1-480318-4
02P CMNL PLUG HSG F/H YELL



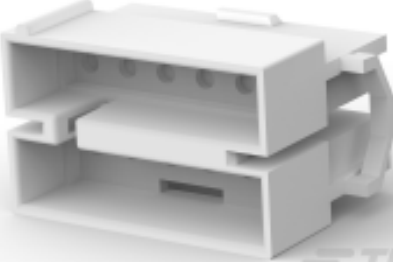
TE 产品编号 1-480319-9
02P CMNL CAP HSG F/H BLK



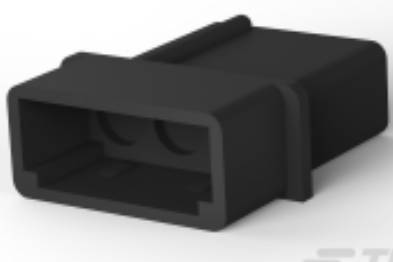
TE 产品编号 1-480351-2
01P CMNL CAP HSG RED



TE 产品编号 1-480498-1
02P CMNL CAP HSG F/H BLK



TE 产品编号 1-480288-0
12P CMNL CAP HSG M/M NATL



TE 产品编号 1-480305-9
03P CMNL CAP HSG F/H BLK



TE 产品编号 1-480388-0
03P CMNL PLUG HSG F/H BLK

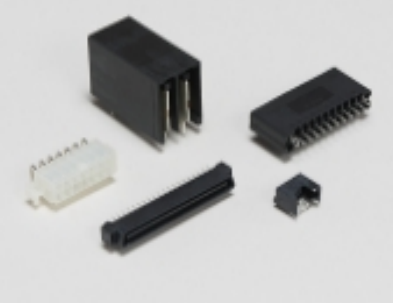
该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



压接电线插针，公端和插针(2)



标准圆形连接器(2)



标准矩形连接器(126)



电源端子(146)



矩形电源连接器(182)

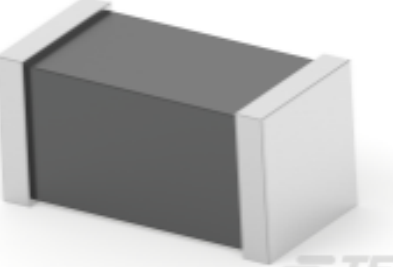


矩形连接器壳体(118)



连接器端子(150)

客户还购买了



TE 产品编号2176492-6
BMC 0402 70R 25% A Gen C



TE 产品编号1650162-2
701-65-02109=CONTACT,PIN,#20



TE 产品编号2-2176326-1
CRGP 0603 470R 1%



TE 产品编号6-1879337-8
CPF 0603 12K4 1% 50PPM 1K RL





TE 产品编号ANT-868-CW-RCS-SMA
Antenna 1/4 Wave R-Angle 868MHz SMA



TE 产品编号1-6609028-8
10VK6=F7356 S0



TE 产品编号534237-2
04 MODII VRT SR CE 100/115



TE 产品编号OR-SMA-R
Rubber O-Ring SMA Connectors RoHS



TE 产品编号CONMHF1-SMD-T
U.FL/MHF1 Jack 50 Ohm PCB Surface Mount

TE 产品编号7-1768416-1
LBG-U-03307/EET0615

文档

CMNL SOK 20-14 AUBR

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_61117-5_AC.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_61117-5_AC.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_61117-5_AC.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_61117-5_BJ.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_61117-5_BJ.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_61117-5_BJ.3d_stp.zip

英文版本



数据表/目录页

SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

英文版本

应用规格

英文版本