



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

壳体内部的端子定位力: 带有

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

接触件特性

端子形状和构造	圆形
压线筒类型	Open
端子直径	2.13 mm[.084 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	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
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[29.92 µin]

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

线径	.5 – 2.27 mm²
兼容的绝缘直径范围	3.3 mm[.13 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

用于多压接	否
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 1-480426-0 04P CMNL CAP HSG F/H NATL	 TE 产品编号 1-480690-0 06P CMNL PLUG HSG D/L PM NAT	 TE 产品编号 171383-1 6 CIRCUIT M-N-L CAP	 TE 产品编号 3-480426-0 04P CMNL CAP HSG, H-TEMP
 TE 产品编号 2151500-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F130F-RSA	 TE 产品编号 5-2151500-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F130F-RSA	 TE 产品编号 794132-1 04P CMNL CAP HSG	 TE 产品编号 455830-1 INSERTION TOOL
 TE 产品编号 770827-1 04P CMNL PLUG HSG 94-VO	 TE 产品编号 1-480273-0 06P CMNL PLUG HSG P/M NATL	 TE 产品编号 1-480274-0 09P CMNL PLUG HSG P/M NATL	 TE 产品编号 1-480286-0 10P CMNL CAP HSG M/M NATL
 TE 产品编号 1-480287-0 12P CMNL PLUG HSG M/M NATL	 TE 产品编号 1-480305-2 03P CMNL CAP HSG F/H RED	 TE 产品编号 1-480345-0 08P CMNL CAP HSG F/H NATL	 TE 产品编号 1-480349-0 01P CMNL PLUG HSG F/H NATL

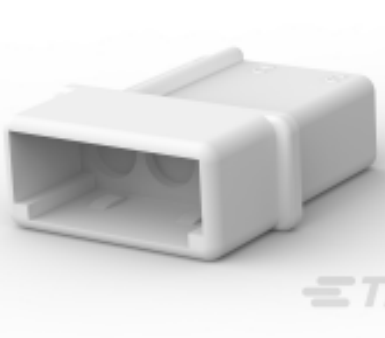




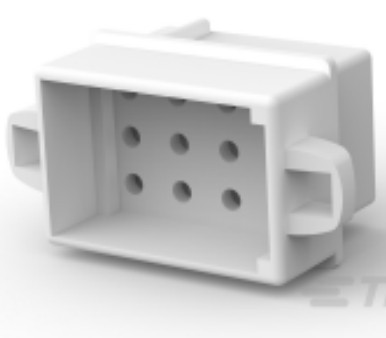
TE 产品编号 1-480400-0
01P CMNL PLUG HSG F/H BLK



TE 产品编号 1-480351-0
01P CMNL CAP HSG NATL

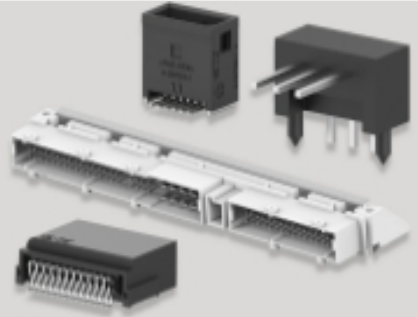


TE 产品编号 1-480387-0
03P CMNL CAP HSG F/H BLK



TE 产品编号 1-480278-0
12P CMNL CAP HSG P/M NATL

该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(56)



插入和拔出工具(3)



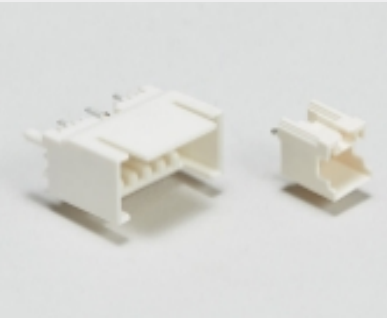
标准圆形连接器(2)



电源端子(146)



矩形电源连接器(182)



线对板接头和插座(56)



连接器密封件和盲堵(1)



连接器盖帽(2)

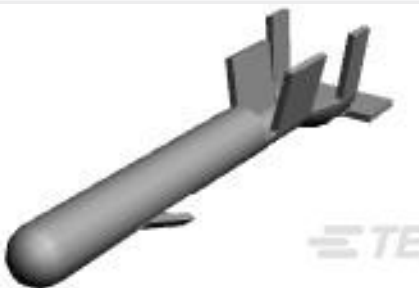


连接器端子(150)

客户还购买了



TE 产品编号42801-2
187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR



TE 产品编号61118-7
CMNL PIN 20-14 AUNIBR



TE 产品编号207437-3
CONTACT,SOCKET

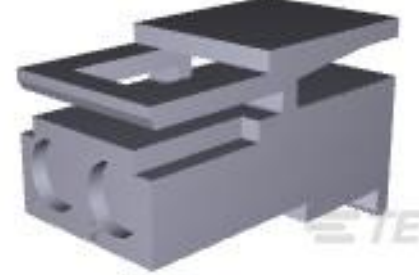


TE 产品编号350570-1
UMNL SOK 24-18 PTPBR





TE 产品编号1-480318-0
02P CMNL PLUG HSG F/H NATL



TE 产品编号1-480720-0
02P CMNL PLUG HSG W/LOK NATL



TE 产品编号3-640443-7
07P MTA100 CONN ASSY GRN



TE 产品编号1586537-1
MINI UMNL PIN SN 16 AWG



TE 产品编号9-1879354-1
RR03 5% 1K8 AMMO



TE 产品编号9-1879354-5
RR03 5% 2K7 AMMO

文档

产品图纸

CMNL SOK 20-14 AUBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_61117-7_AC.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_61117-7_AC.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_61117-7_AC.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_61117-7_BJ.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_61117-7_BJ.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_61117-7_BJ.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_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY
英文版本

产品规格
应用规格
英文版本