



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

工作电压: 250 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
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
接合插针直径	3 mm[.118 in]
导线端子端接区域电镀厚度	4 μm[157.48 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子方向	直式

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
带导线绝缘	不带

尺寸

线径	2.08 – 3.5 mm²
兼容的绝缘直径范围	3.05 – 4.32 mm[.12 – .17 in]

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](#)。>

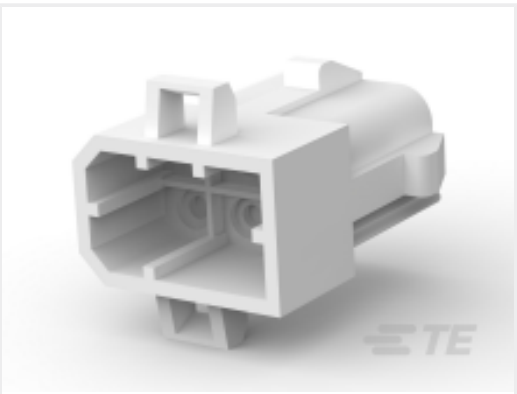
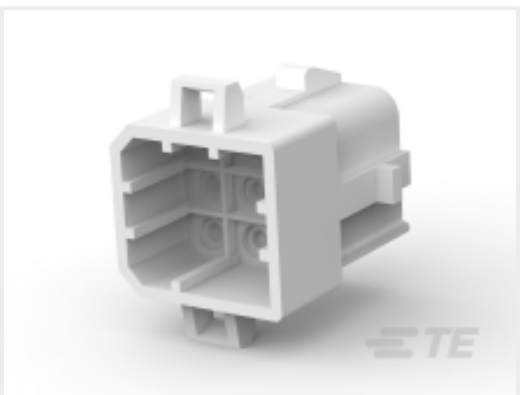
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1-480305-2 03P CMNL CAP HSG F/H RED	 TE 产品编号 1-480426-0 04P CMNL CAP HSG F/H NATL	 TE 产品编号 3-480426-0 04P CMNL CAP HSG, H-TEMP	 TE 产品编号 171383-1 6 CIRCUIT M-N-L CAP
 TE 产品编号 1-480340-0 06P CMNL CAP HSG F/H NATL	 TE 产品编号 794132-1 04P CMNL CAP HSG	 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
 TE 产品编号 1-480286-0 10P CMNL CAP HSG M/M NATL	 TE 产品编号 2-151679-0 2 WAY MATE-N-LOK PIN HSG.NAT.A	 TE 产品编号 171268-1 CIRCUIT HOUSING CAP	 TE 产品编号 925075-6 4W CIRCULAR MATE-N-LOK PIN HSG NAT
 TE 产品编号 1-480349-0 01P CMNL PLUG HSG F/H NATL	 TE 产品编号 1-480351-0 01P CMNL CAP HSG NATL	 TE 产品编号 1-480345-0 08P CMNL CAP HSG F/H NATL	 TE 产品编号 926176-1 MATE-N-LOK SINGLE WAY PIN HOUS
 TE 产品编号 1-480350-2 01P CMNL CAP HSG F/H RED	 TE 产品编号 1-480284-0 08P CMNL CAP HSG M/M NATL	 TE 产品编号 1-480439-0 16P CMNL CAP HSG M/M NATL	 TE 产品编号 1-480305-0 03P CMNL CAP HSG F/H NATL

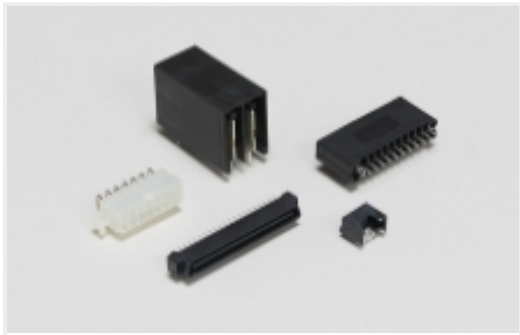
该系列中的其他产品 | 商用 MATE-N-LOK



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)

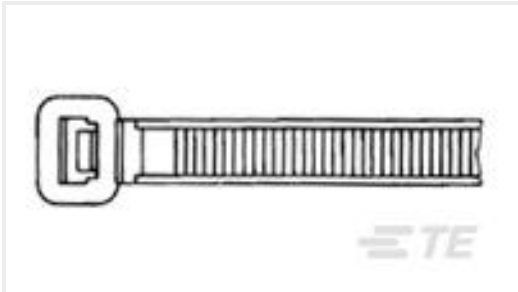


连接器端子(150)

客户还购买了



TE 产品编号5-146280-2
02 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号2-160975-2
CABLE TY 200X4.8 BLA



TE 产品编号2-1437565-7
FSM2JSMA=SMT,TACTILE,PB SWITCH



TE 产品编号1622866-1
CRG0603 1% 1K0



TE 产品编号1623426-1
CRG1206 1% 150K



TE 产品编号1676233-2
RN 0805 1K47 0.1% 10PPM 1KRL



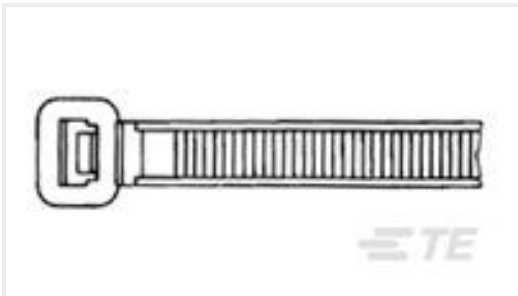
TE 产品编号1825910-2
FSM2JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP



TE 产品编号1-2176089-7
RP 1J 0.166W 16K2 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号5103308-1
A/L LOW PRO HDR 10P VERT BLACK



TE 产品编号2-160971-1
CABLE TY 140X3.6 NAT

文档



产品图纸

3 M/M LANCED PIN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_153226-1_N.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_153226-1_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_153226-1_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

应用规格

英文版本