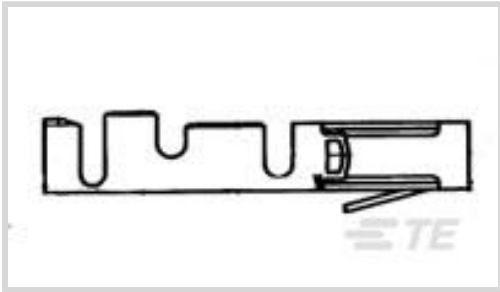




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到板

Wire Size: .05 – .09 mm²

线径: 100.5 – 159.8 CMA

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
导线端子端接区域电镀材料厚度	.8 µm
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.8 µm
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）



尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	.64 – 1.27 mm[.025 – .05 in]
Wire Size	.05 – .09 mm²
线径	100.5 – 159.8 CMA

使用环境

工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	20000
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](#)。>

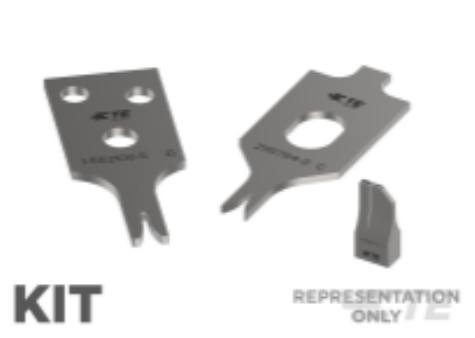
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

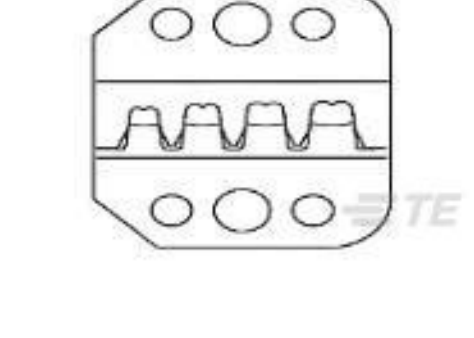




TE 产品编号 7-2151969-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F062O



TE 产品编号 58654-1
PRO-CRIMP TL & DIE MOD II



TE 产品编号 58654-2
PRO-CRIMP DIE SET ONLY



TE 产品编号 2-2151969-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F062O



TE 产品编号 2-2151969-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F062O



TE 产品编号 2151969-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F062O



TE 产品编号 2151969-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F062O



TE 产品编号 7-2151969-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F062O

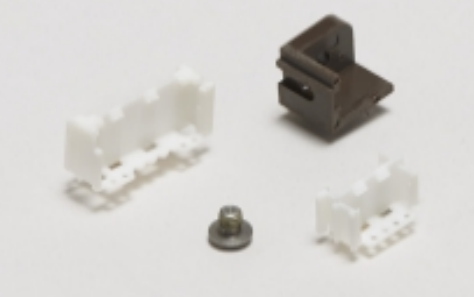


TE 产品编号 7-2151969-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F062O

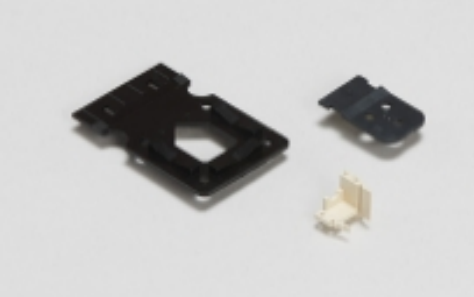
该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



PCB 插销、锁和固定器(9)



PCB 连接器安装(1)



PCB 连接器应力消除(3)



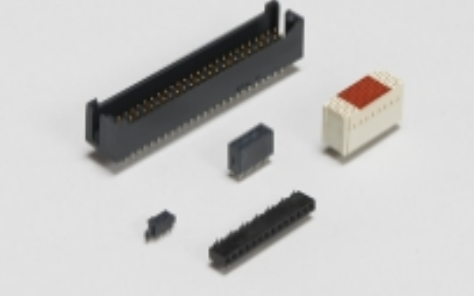
PCB 连接器盖(18)



PCB 连接器键控(6)



插入和拔出工具(4)



板对板接头和插座(937)



板对板连接器端子(6)



标准矩形连接器(8)



汽车接头(2)



汽车连接器护套(4)



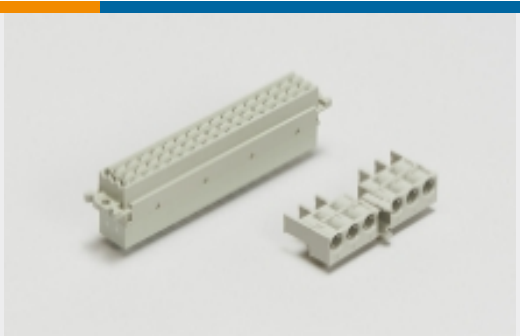
矩形连接器壳体(5)



线到板连接器组件和护套(472)



线到板连接器端子(328)



背板连接器壳体(1)

客户还购买了



TE 产品编号1823172-2
6pos MQS .63 header 180deg THR



TE 产品编号1-2301920-1
5POS,PICO MQS,REC HSG,UNSLD



TE 产品编号1-2301968-1
7POS,PICO MQS,REC HSG,UNSLD



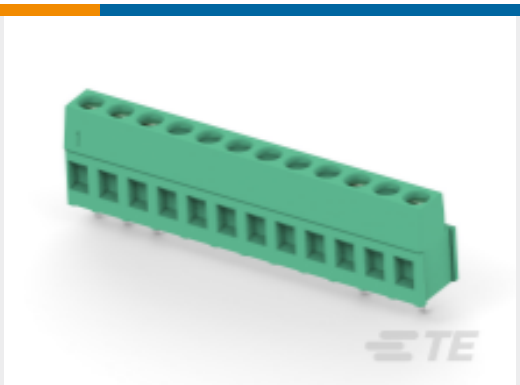
TE 产品编号1803194-5
CRIMPER INSUL O SMALL WIRE



TE 产品编号1803395-2
ANVIL,COMBINATION,SMALL WIRE APPLICATION



TE 产品编号1803407-7
CRIMPER, WIRE F, SMALL WIRE APPLICATION



TE 产品编号3-796683-1
TERMI-BLOK PCBMT 90 12POS:5ACT



TE 产品编号1623772-1
C7 100R 2% AMMO PK

文档

产品图纸

AMP MODU 2 CONT

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本