



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: 贵金属

导线端子端接区域电镀材料: 锡

壳体內的端子定位力: 带有

端子大小: 尺寸 16

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	贵金属
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体內的端子定位力	带有
端子大小	尺寸 16
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	13 A
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	1.02 µm[40 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



端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]

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	带有
-------	----

尺寸

线径	.2 – .5 mm²
兼容的绝缘直径范围	1.1 – 1.8 mm[.043 – .071 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

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](#)。>

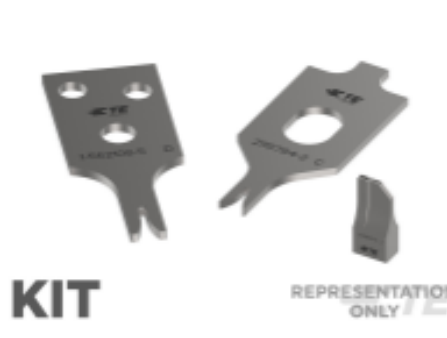
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 5-2151016-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSM	 TE 产品编号 2151016-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900A-RSA	 TE 产品编号 2151016-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSM	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp
 TE 产品编号 539972-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 58495-2 PROCRIMPER DIE ASSY MULTIMATE	 TE 产品编号 2384426-1 SDE F TYPE III+ 0.56-0.12mm2 ASSY	 TE 产品编号 7-2151016-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F0900
 TE 产品编号 2384426-2 SDE F TYPE III+ 0.56-0.12mm2 DIE SET	 TE 产品编号 58495-1 PRO CRIMPER ASSY MULTIMATE	 TE 产品编号 91505-1 CCII TYPE III+ 24-16 ASSY	 TE 产品编号 5-2151016-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F0900-RSA
 TE 产品编号 305183 EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16	 TE 产品编号 200893-2 INSERTION TOOL CONT		

该系列中的其他产品 | AMP 类型 III+



[插入和拔出工具\(4\)](#)



[电源端子\(365\)](#)



[连接器端子\(365\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号224399-E
[SRCA 1,27 6 F 1 I2426 137 E1 094 1,07 TR](#)



TE 产品编号1-175194-2
[DYNAMIC D-3 REC CONT/S AU 0.38](#)



TE 产品编号211759-1
[RECEPT HSG,12 POSN,METRIMATE](#)



TE 产品编号213283-2
[HARDWARE KIT,DRAWER CONN](#)



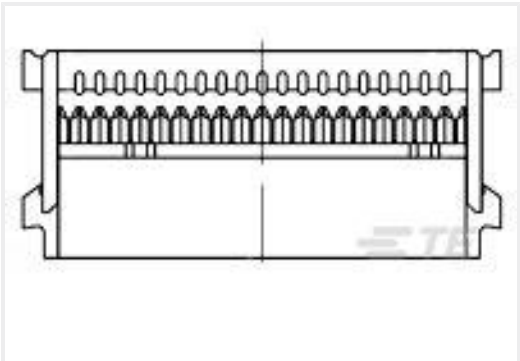
TE 产品编号213973-1
[METRIMATE 30P PLUG HOUSING](#)



TE 产品编号213974-1
[METRIMATE 30P RCPT HOUSING](#)



TE 产品编号626036-2
[RING TONGUE TERMINAL 4.0-6.0 MM2 TPBR](#)



TE 产品编号1-1658526-3
[609-2041LF FEM SOCKET,LEAD FREE](#)



TE 产品编号2271195-1
[RPC-M12X-FF-8CON-M16-LAU](#)



TE 产品编号2474606-6
[AV12 SPM 0.1A/24VDC White LED 24V](#)

文档

[SPEC. PLATED](#)

[英文版本](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-163085-1_AE.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-163085-1_AE.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-163085-1_AE.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

英文版本