



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: **锡 (Sn)**

导线端子端接区域电镀材料: **锡**

线径: **5 – 6 mm²**

产品特性

接触件特性

端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜
端子额定电流（最大值）	15 A
对接公端宽度	5.84 mm[.23 in]
对接公端厚度	2.67 mm[.105 in]
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 µm[50 µin]
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 µm[50 µin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子方向	直角
端子底板材料	铜

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	5 – 6 mm²
----	-----------



兼容的绝缘直径范围4.83 – 5.59 mm[.19 – .22 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

封装数量1500

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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

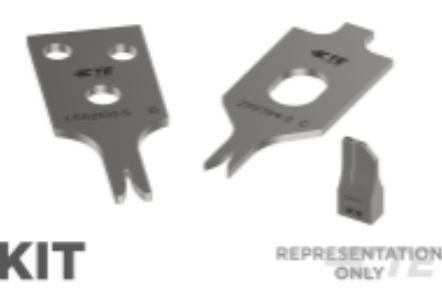
不适合采用焊接工艺

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





KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2151411-7

[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-210F220O](#)



TE 产品编号 1-66253-0

[MALE CONTACT ASSY. \(STRIP\)](#)



TE 产品编号 7-1579008-6

[UNLOCKING TOOL](#)



TE 产品编号 90384-1

[HHHT TYPE XII MALE FEMALE 10 ASSY](#)



TE 产品编号 2151411-2

[OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-210F220O-RSA](#)



TE 产品编号 567021-3

[HDMIBMSMPR210F220OK 66251](#)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273

[DEUTSCH Solid Contacts](#)



TE 产品编号CAT-D487-W416

[Wedgelocks: DEUTSCH DT](#)



TE 产品编号DT04-2P

[REC, 2P, GRY, N](#)



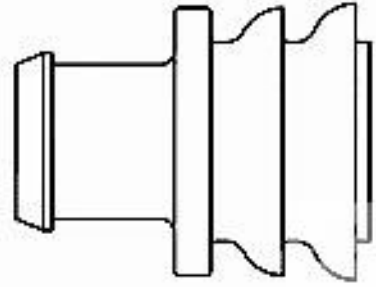
TE 产品编号DT06-2S

[PLG, 2P, GRY, N](#)



TE 产品编号114017-ZZ

[SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT](#)



TE 产品编号281934-2

[SINGLE WIRE SEAL](#)



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172

[AMP SUPERSEAL 1.5MM 连接器壳体](#)

文档

TYPE XII FEMALE CONTACT

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-66741-0_W.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

2-66741-0

Socket Contact, Tin (Sn), 10 AWG, 5 – 6 mm² Wire, Crimp, Copper, Power, -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]



[ENG_CVM_CVM_2-66741-0_W.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-66741-0_W.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本