



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 公端

端子接触部电镀材料: 银 (Ag)

导线端子端接区域电镀材料: 银

线径: 5 – 6 mm²

产品特性

接触件特性

端子底板材料	铜
端子方向	直角
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
对接公端宽度	5.84 mm[.23 in]
对接公端厚度	2.67 mm[.105 in]
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
端子类型	公端
端子接触部电镀材料	银 (Ag)
导线端子端接区域电镀材料	银
端子基材	铜
端子额定电流（最大值）	35 A

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

兼容的绝缘直径范围	4.83 – 5.59 mm[.19 – .22 in]
-----------	------------------------------



线径

5 – 6 mm²

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °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	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



KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2151411-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-210F220O

TE 产品编号 567021-3
HDMIBMSMPR210F220OK 66251

TE 产品编号 2151411-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-210F220O-RSA

TE 产品编号 206037-2
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-3

TE 产品编号 90384-1
HHHT TYPE XII MALE FEMALE 10 ASSY

TE 产品编号 66741-9
TYPE XII FEMALE CONT (STRIP)

TE 产品编号 7-1579008-6
UNLOCKING TOOL

TE 产品编号 1-66741-9
TYPE XII FEMALE CONT (STRIP)

客户还购买了

TE 产品编号61945-1
187 FASTON REC 18-16 AWG TPBR

TE 产品编号66253-6
MALE CONTACT ASSY (STRIP)

TE 产品编号66255-6
MALE CONTACT ASSY. (STRIP)

TE 产品编号1-66563-1
III+ SKT,24-20,TIN,STRIP

TE 产品编号66591-1
TYPE VI PIN CONT,M-MATE,LP

TE 产品编号66740-7
TYPE XII FEMALE CONT (STRIP)

TE 产品编号1-66740-1
TYPE XII FEMALE CONT (STRIP)

TE 产品编号206036-2
CPC RECEPTACLE SIZE 17-3

TE 产品编号206037-2
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-3

TE 产品编号927879-2
STD TIMER CONTACT

文档



产品图纸

MALE CONTACT ASSY. (STRIP)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_66253-8_AF_c-66253-8-af.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_66253-8_AF_c-66253-8-af.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_66253-8_AF_c-66253-8-af.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

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

英文版本

Power Contacts

英文版本

M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本