



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: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

壳体内部的端子定位力: 带有

壳体内部的端子定位器类型: 锁定枪

产品特性

接触件特性

端子形状和构造	正方形
端子长度	29.13 mm[1.147 in]
压线筒类型	Open
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	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]
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光



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	绕线
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	.03 mm²
----	---------

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	1000
封装方法	包和盒

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	尚未进行焊接工艺可能性审核



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 200893-2
INSERTION TOOL CONT

TE 产品编号 305183
EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16

TE 产品编号 6-66460-2
PIN,.062 DIA,.025 SQ POST,LP

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

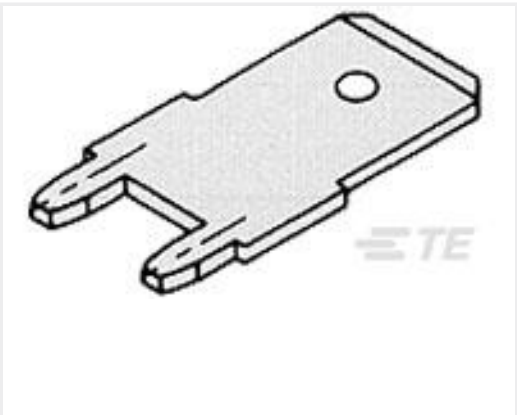
TE 产品编号T4110001051-000
M12,FEMALE,STRAIGHT,A CODE,5P, PG7,GOLD

TE 产品编号T4130012041-000
M12,REAR MOUNT,MALE,A,4P, SOLDER WIRE

TE 产品编号53880-4
CONTACT,PWR LK,SRS2,LS PC,CRMP

TE 产品编号53894-6
HSG ASSY,PWR LK,SRS1,1 POS,BLU





TE 产品编号62409-1
250 FASTON TAB TPBR



TE 产品编号211772-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19



TE 产品编号211773-1
23-19 CPC RECEPT REV SEX



TE 产品编号1-1393238-5
RTB14012



TE 产品编号4-1437195-9
FST-22.5A



TE 产品编号1445336-2
LOOSE PC CONTACT 15 AU PLATED

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-66461-5_BV.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-66461-5_BV.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-66461-5_BV.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

Signal Contacts

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

Autowire Contacts and Connectors

英文版本