



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

壳体内部的端子定位力: 带有

端子大小: 尺寸 16

产品特性

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
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材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 μm[50 μin]
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
壳体内部的端子定位力	带有
端子大小	尺寸 16
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	13 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	2.03 – 2.54 mm[.08 – .1 in]
线径	.8 – 2 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	4000
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。



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 2151101-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F120O-RSM	TE 产品编号 305183 EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16	TE 产品编号 7-2151101-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F120O	TE 产品编号 91519-1 CCII TYPE III+ PIN SKT 18-14 ASSY
TE 产品编号 200893-2 INSERTION TOOL CONT	TE 产品编号 5-2151101-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F120O-RSA	TE 产品编号 5-2151101-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F120O-RSM	TE 产品编号 2151101-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F120O-RSA
TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	TE 产品编号 539972-1 EXTRACTION TOOL		

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(260)	连接器端子(260)
-------------------	------------------	-------------------

该系列中的其他产品 | Circular Plastic Connectors Series 1



圆形电源连接器(211)



电源端子(260)

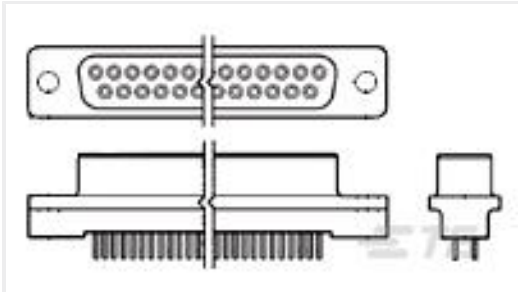


连接器端子(260)

客户还购买了



TE 产品编号6766615-1
293-0091-01100=HSG ASSY W/CLIPS



TE 产品编号5745079-6
HD-20 RCPT 37P VERT FFSCRLK



TE 产品编号1445996-1
CONTACT, 120 PWR PROD,4 AWG



TE 产品编号324225
PLUG,SHUR PIDG 16-14



TE 产品编号6648434-1
CONTACT,SKT,SIZE 1/4 (712-81-01107)



TE 产品编号1-1609034-5
10VSB1=F8331



TE 产品编号1766283-1
CONTACT,PIN,#4,M5



TE 产品编号534237-3
05 MODII VRT SR CE 100/115



TE 产品编号1825603-1
BP1532004=Boot,Pushbutton



TE 产品编号322447
TERMINAL,SOLIS R 12-10 4

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66359-2_AG.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66359-2_AG.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66359-2_AG.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

Signal 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

使用说明书

使用说明书（美国）

日语

使用说明书（美国）

英文版本