



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: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

工作电压: 30 VAC

与线缆类型兼容: 分离式导线

产品特性

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
介质耐压（最大值）	250 VAC
工作电压	30 VAC

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
端子底板材料	镍
对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
对接公端宽度	1.33 mm[.052 in]
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	锡



端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

尺寸

线径	100.5 – 159.8 CMA
----	-------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	UL E28476
-------------	-----------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	20000

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in 4690948374) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 1-1375875-6 PLUG HSG,36POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1375876-1 PLUG CONT,STAMP,0.8MM MIC INT	 TE 产品编号 1-1375875-0 PLUG HSG,24POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1375875-4 PLUG HSG,12POS,0.8MM MICRO INT
 TE 产品编号 2837685-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-033F-SSA	 TE 产品编号 1-1375875-8 PLUG HSG,40POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1-1375875-1 PLUG HSG,26POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1375875-6 PLUG HSG,16POS,0.8MM MICRO INT
 TE 产品编号 7-2837685-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-033F	 TE 产品编号 1-1375875-4 PLUG HSG,32POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1375875-1 PLUG HSG,6 POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1445340-1 PLUG HSG,4 POS,0.8MM MICRO INT
 TE 产品编号 1375875-5 PLUG HSG,14POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1375875-8 PLUG HSG,20POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1375875-2 PLUG HSG,8 POS,0.8MM MICRO INT	 TE 产品编号 1375875-3 PLUG HSG,10POS,0.8MM MICRO INT



TE 产品编号 1375875-7
PLUG HSG,18POS,0.8MM MICRO INT

TE 产品编号 1-1375875-2
PLUG HSG,28POS,0.8MM MICRO INT

该系列中的其他产品 | AMPMODU MICRO

PCB 板端连接器及母端(23)

线到板连接器组件和护套(15)

线到板接头和插座(23)

连接器盖帽(2)

连接器端子(3)

客户还购买了

TE 产品编号YHVA280-2PHI-4MM-A
HVA280-2PHI XE,4SQMM,KEY A

TE 产品编号1-282809-5
TERMI-BLOK PLUG STACKING 4P, M

TE 产品编号328976
TERMINAL,PIDG R 16-14 1/2

TE 产品编号770581-1
12P MINI UMNL PLUG HSG

TE 产品编号770586-1
22P MINI UMNL PLUG HSG

TE 产品编号966066-7
FER,WIRE,PL SLV, .50/20,L8,ORANGE, LP

TE 产品编号2-1625984-1
HSA50 1R0 1%

TE 产品编号1-1743068-1
3 POS PL 187(4.8 MM) HOUSING NATURAL



文档

产品图纸

PLUG CONT,PLATED,0.8MM MIC INT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1375876-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1375876-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1375876-2_B.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1375876-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1375876-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1375876-2_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本