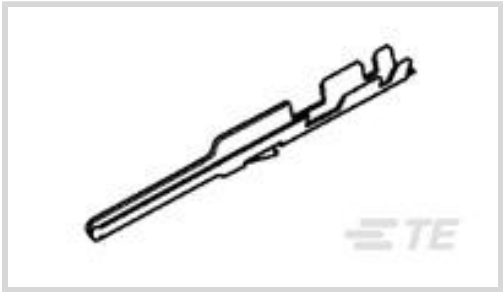




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 镀金

工作电压: 250 VAC

与线缆类型兼容: 分离式导线

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
-------	----

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

端接电阻	12 mΩ
介质耐压（最大值）	750 V
绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	250 VAC

接触件特性

端子底板材料	镍
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
对接公端宽度	.69 mm[.027 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	镀金
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	3 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

线径	236.823 – 789.41 CMA
----	----------------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189
-------------	------------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	12500

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

TE 产品编号 2836488-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-042F062O-RSM	TE 产品编号 91517-1 CCII FEMALE MOD IV REC 24-22 ASSY	TE 产品编号 843996-3 TOOL, EXTRACTION RESET	TE 产品编号 2836488-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-042F062O-RSA
TE 产品编号 7-2836488-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F062O	TE 产品编号 58641-2 PROCrimp DIE MOD IV	TE 产品编号 58641-1 PRO-CRIMP TL & DIE MOD IV	

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V

板对板接头和插座(517)	标准矩形连接器(8)	电源端子(206)	矩形连接器壳体(5)
线到板连接器组件和护套(393)	背板连接器壳体(1)	连接器硬件(10)	连接器端子(270)

客户还购买了



TE 产品编号1623157-1
CRG0805 1% 22K

TE 产品编号EXP5-1KPS-C00001
XP5-X-1KPS

TE 产品编号1623239-1
CRG0805 1% 4K7

TE 产品编号207683-8
AMPLIMITE, PIN CONT, SZ 22D

TE 产品编号2311774-1
AMPL PLUG, HD22, R/A, 15P, THREADED

TE 产品编号1-641737-1
04P CMNL HDR ASSY R/A V0

TE 产品编号1-826634-7
17P MODU 2 PIN HDR

TE 产品编号2301843-2
AMPL PLUG HD20, R/A, 9P, B/L, 4-40 S /LOCK

TE 产品编号1617124-2
JMAPD-18XP = M39016/15-038P

TE 产品编号1617754-4
FCA-410-1524M=M83536/15-024M

文档

产品图纸

MOD IV PIN PLTD 30 SEL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_102095-3_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_102095-3_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_102095-3_D.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 MODU IV & V Section of Catalog 1307819

英文版本

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

AMPMODU Mod. IV Pin Contacts

英文版本