

BACA-AMP-130

✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU MTE

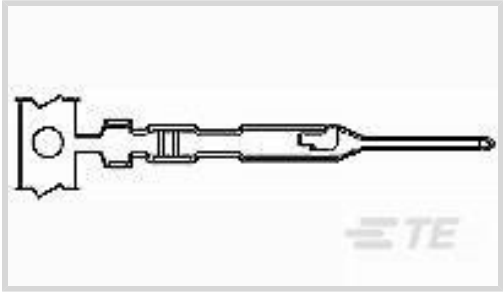
TE 内部编号 104506-8

Pin Contact, Gold (Au), 300 VAC, 32 – 28 AWG, .03 – .09 mm² Wire,
64 – 175 CMA, Crimp, Phosphor Bronze, Signal, AMPMODU MTE

[在 TE 官网查看>](#)



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: 300 VAC

线径: 32 – 28 AWG

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
-------	----

电气特征

端接电阻	12 mΩ
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 V
工作电压	300 VAC

接触件特性

端子底板材料	镍
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
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 – 2.54 μm[50 – 100 μin]
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）	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

兼容的绝缘直径范围	.64 – 1.37 mm[.025 – .054 in]
线径	64 – 175 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	Signal
------	--------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
-------------	-----------------------

包装特性

封装数量	12500
封装方法	带

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 2151863-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-033F055O-RSM

TE 产品编号 2151863-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-033F055OA-RSA

TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

TE 产品编号 7-2151863-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F090OV

TE 产品编号 843477-1
TOOL, EXTRACTION RESET

该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE

PCB 板端连接器及母端(444)

插入和拔出工具(1)

板对板接头和插座(24)

线到板连接器组件和护套(298)

线对板接头和插座(420)

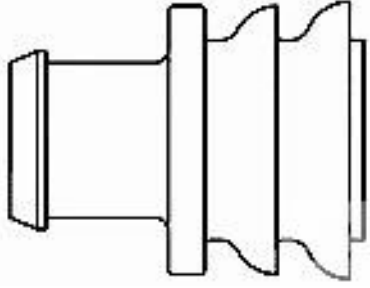
连接器盖帽(18)

连接器硬件(1)

连接器端子(27)

客户还购买了





TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_104506-8_T.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_104506-8_T.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_104506-8_T.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_104506-8_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_104506-8_H.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_104506-8_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM



英文版本

产品规格

应用规格

英文版本