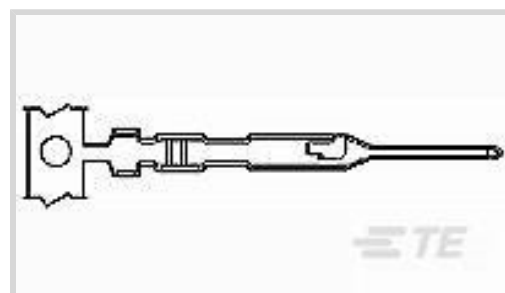




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡

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

接合方柱尺寸

.64 mm[.025 in]

导线端子端接区域电镀厚度

2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]

导线端子端接区域电镀材料表面涂层

哑光

100 – 200 μin

端子底板材料

镍

端子类型

插针

端子接触部电镀材料

锡

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

工作温度范围	-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	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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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>

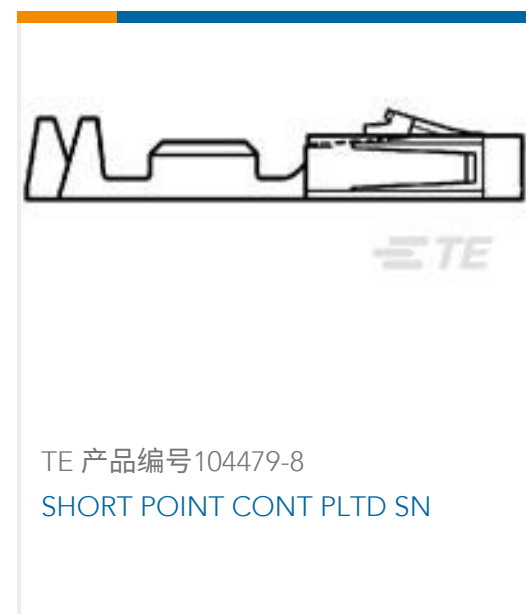
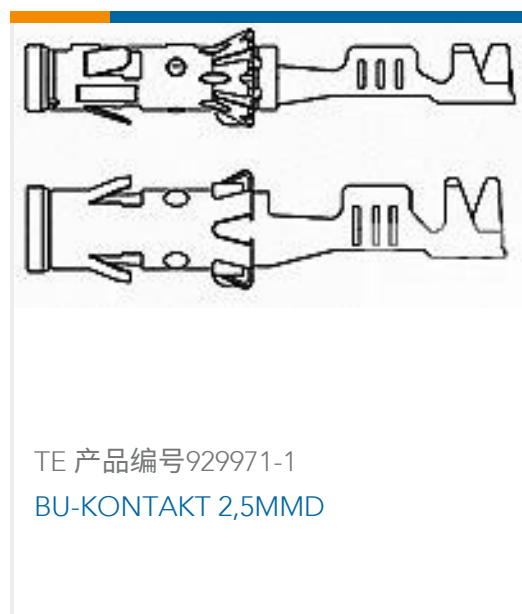
配套部件



该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE



客户还购买了



文档

产品图纸

MTE PIN 28-32 AWG PLTD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5-104506-2_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5-104506-2_H.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5-104506-2_H.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-104506-2_T.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-104506-2_T.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-104506-2_T.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

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT

英文版本

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM

英文版本



[产品规格](#)

[应用规格](#)

[英文版本](#)