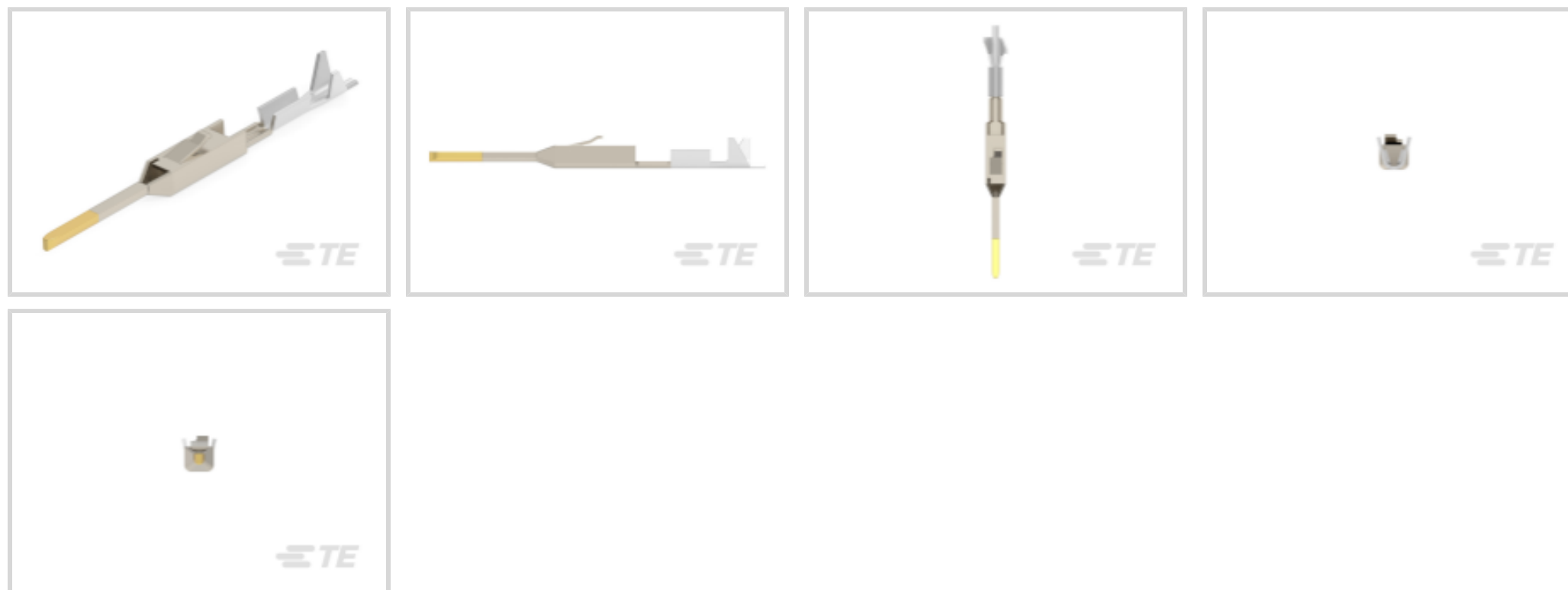




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插针**

端子接触部电镀材料: **金**

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	1.27 – 2.54 μm[50 – 100 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子底板材料	镍
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
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 - 每种均质材料的 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

 <p>TE 产品编号 843477-1 TOOL, EXTRACTION RESET</p>	 <p>TE 产品编号 103653-7 08 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>	 <p>TE 产品编号 103653-4 05 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>	 <p>TE 产品编号 103653-3 04 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>
 <p>TE 产品编号 103653-5 06 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>	 <p>TE 产品编号 103653-1 02 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>	 <p>TE 产品编号 1-103653-3 14 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>	 <p>TE 产品编号 103653-2 03 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>
 <p>TE 产品编号 1-103653-1 12 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>	 <p>TE 产品编号 104503-4 05 MTE PIN HSG SR RIB .100CL</p>	 <p>TE 产品编号 104503-6 07 MTE PIN HSG SR RIB .100CL</p>	 <p>TE 产品编号 1-103653-2 13 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>
 <p>TE 产品编号 103653-9 10 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>	 <p>TE 产品编号 104503-3 04 MTE PIN HSG SR RIB .100CL</p>	 <p>TE 产品编号 1-103653-0 11 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>	 <p>TE 产品编号 1-103653-4 15 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH</p>



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_5-104506-4_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_5-104506-4_H.3d_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_5-104506-4_H.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5-104506-4_T.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5-104506-4_T.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5-104506-4_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