



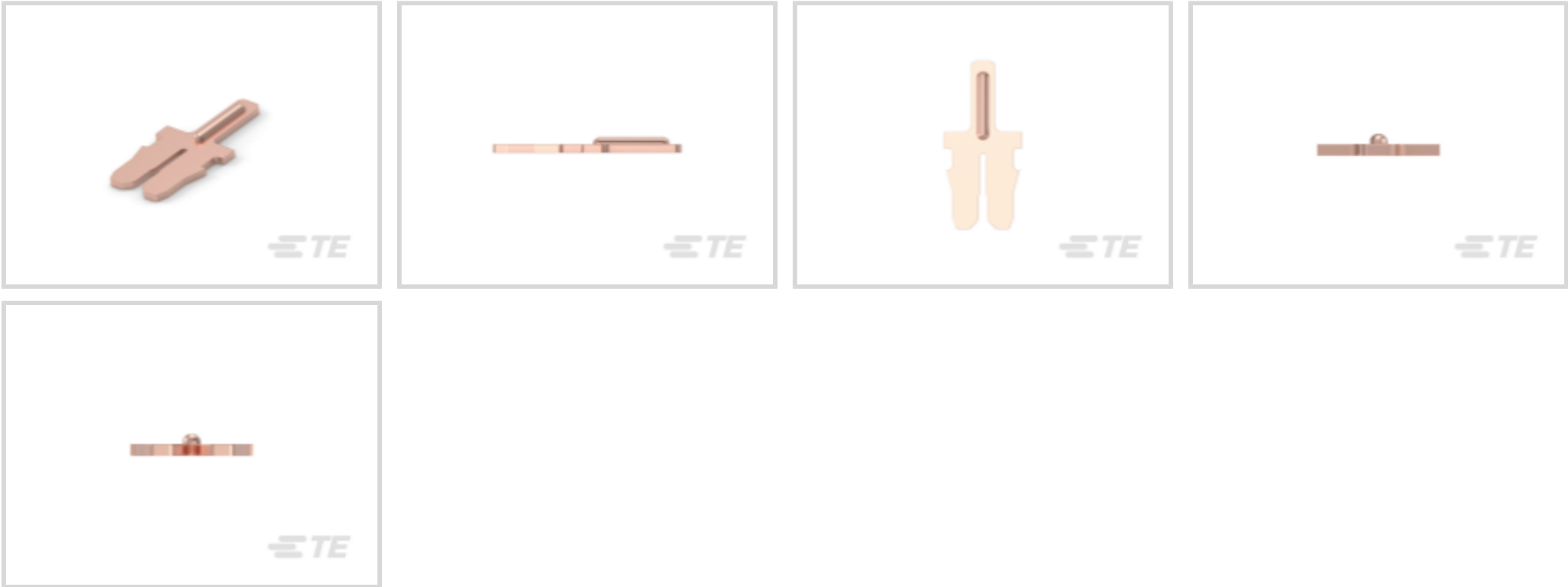
MAG-MATE

TE 内部编号 1987501-1

Solder Post Magnet Wire Terminal, 27 – 25 AWG, .36 – .45 mm, Insulation Displacement (IDC), 1 mm [.039 in] Tab Width, Tin Plating, MAG-MATE

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 焊柱

对接公端宽度: 1 mm [.039 in]

对接公端厚度: .32 mm [.012 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 1

电磁线尺寸: 27 – 25 AWG

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	实芯, 漆包线
------------	---------

主体特性

与孔位尺寸兼容	尺寸 1
---------	------

接触件特性

漆包线端子类型	焊柱
对接公端宽度	1 mm[.039 in]
对接公端厚度	.32 mm[.012 in]
端子电镀材料	锡
端子方向	直式

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

接合固定类型	倒钩
--------	----



尺寸

端子高度	3.4 mm[.133 in]
电磁线尺寸	.36 – .45 mm
材料厚度（电磁线侧）	.32 mm[.013 in]
产品长度	7.1 mm[.28 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装数量	60000
封装方法	Reel, 卷/箱

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

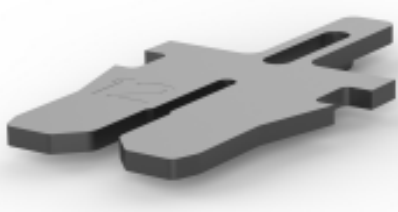
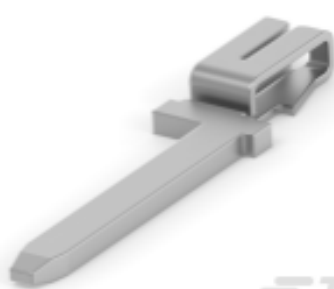
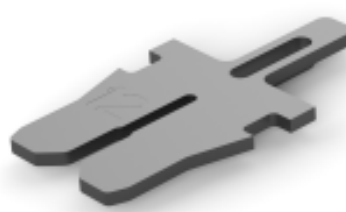
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1534686-7 MAG-MATE CONTACT WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 1987500-1 MAG-MATE WITH SOLDER PIN SIZE 0.187	 TE 产品编号 1534680-1 MAG MATE CONT 187, SOLDER PIN	 TE 产品编号 1534681-1 MAG-MATE CONTACT.187 WITH SOLDER PIN
 TE 产品编号 2178472-1 MAG MATE PIN CONTACT	 TE 产品编号 62438-1 MAG-MATE POST 25-27 013 TPBR	 TE 产品编号 1217459-1 TAB, MAG-MATE 059 X 032,RH 187	 TE 产品编号 1-1534686-7 MAG-MATE CONTACT WITH SOLDER PIN
 TE 产品编号 1534682-1 MAG-MATE CONTACT .187,WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 1-1534686-1 MAG MATE CONT WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 1740829-1 MAG MATE CONTACT WITH SOLDER PIN	 TE 产品编号 1534686-1 MAG MATE CONT WITH SOLDER PIN

该系列中的其他产品 | [MAG-MATE](#)

 PCB 端子(1)	 插入和拔出工具(6)	 漆包线端子(328)
--	---	---

客户还购买了



文档

产品图纸

MAG-MATE WITH SOLDER PIN SIZE 0.187

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987501-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987501-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987501-1_B.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

CAVITY FOR MAG-MATE CONTACT WITH SOLDER PIN

英文版本

Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本