

160897-2 ✓ 有效

MAG-MATE | MAG-MATE 187

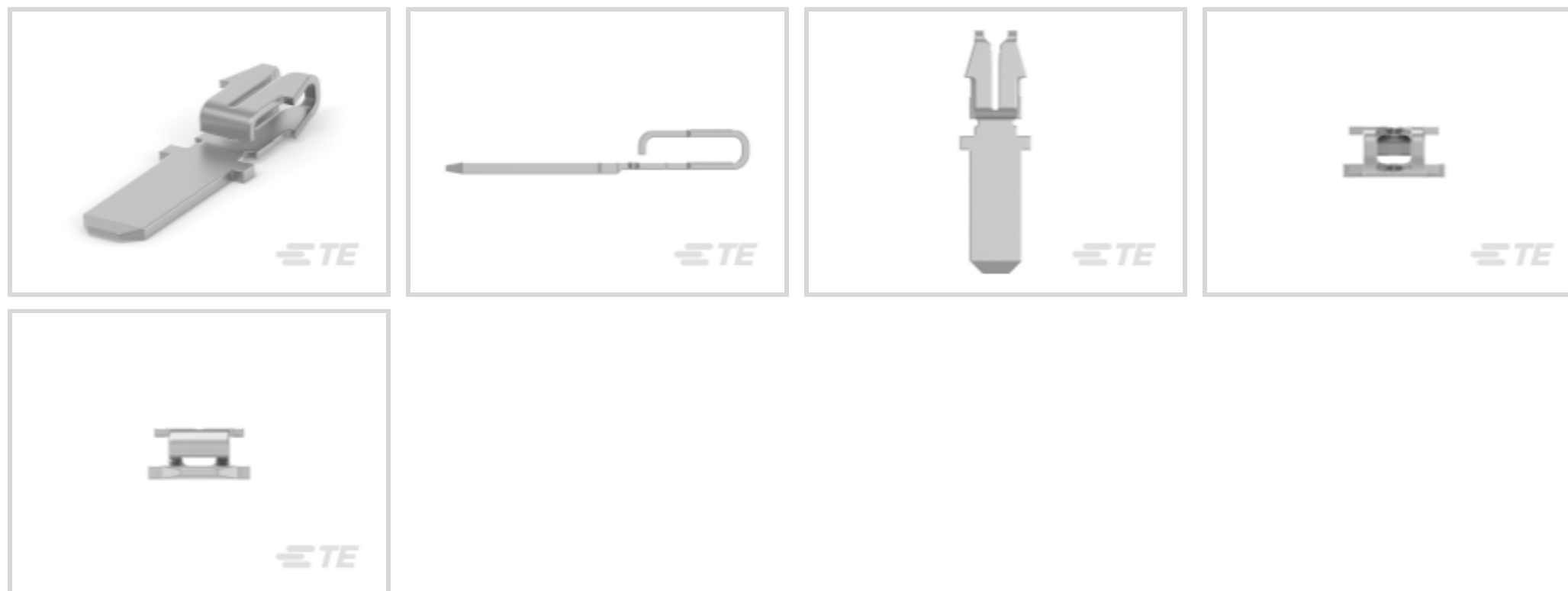
TE 内部编号 160897-2

Magnet Wire Terminals, Solder Post, Mating Tab Width .11 in [2.79 mm], Size 1, Lead Wire Size 24 – 22 AWG, MAG-MATE 187

[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: 2.79 mm [.11 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 1

引线尺寸: 24 – 22 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

2.79 mm [.11 in]

对接公端厚度

.51 mm [.02 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)

### 尺寸

端子高度

4.75 mm [.187 in]

引线尺寸

.205 – .326 mm<sup>2</sup>



电磁线尺寸	.51 – .64 mm
材料厚度（电磁线侧）	.5 mm[.02 in]
产品长度	13 mm[.511 in]

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

### 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

### 识别标记

标识号	13
-----	----

### 包装特性

封装方法	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: 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



## 该系列中的其他产品 | MAG-MATE 187



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

#### MAG MATE WITH TAB

英文版本

### CAD 文件

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_160897-2\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_160897-2\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_160897-2\\_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

#### Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本

### 产品规格

#### 应用规格

英文版本