

62935-2 ✓ 有效

## MAG-MATE

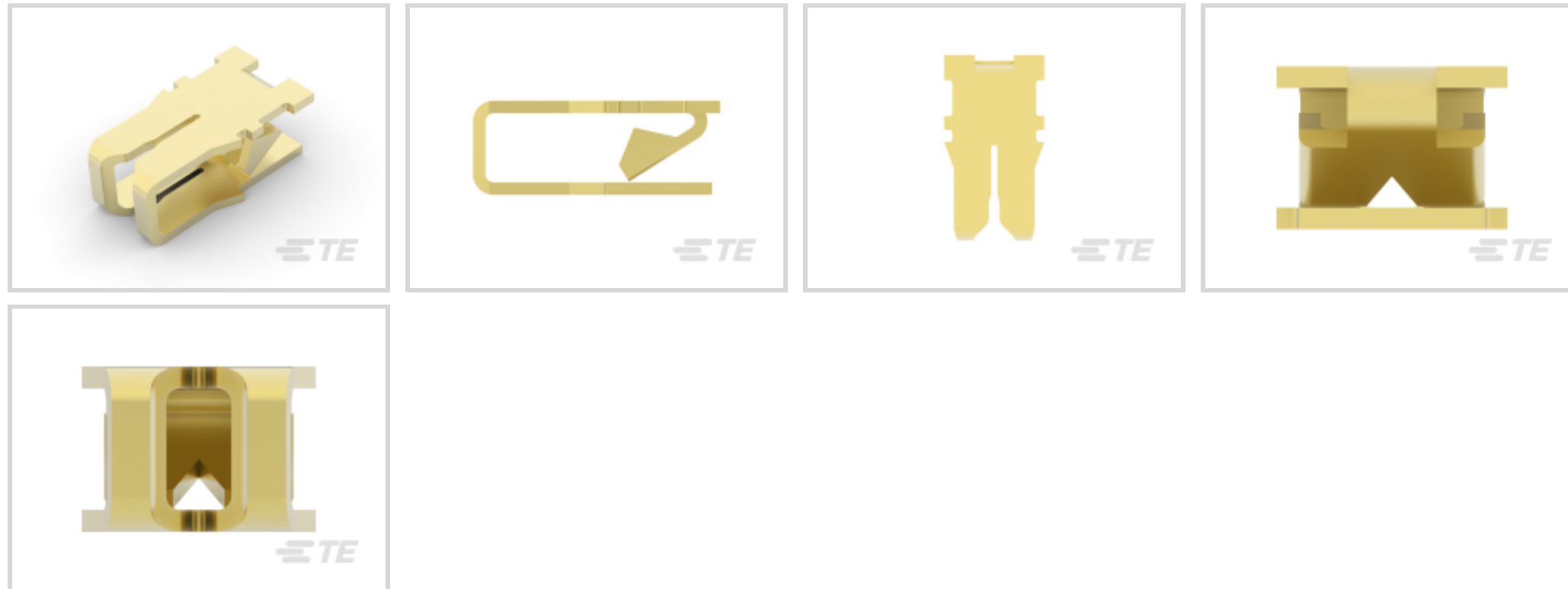
TE 内部编号 62935-2

Magnet Wire Terminals, Poke-In, Size 2, 24 – 22 AWG Aluminum Wire, .51 – .64 mm Aluminum Wire, Lead Wire Size 20 – 18 AWG, 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: 插入式

与孔位尺寸兼容: 尺寸 2

铝质电线尺寸: .51 – .64 mm

引线尺寸: 20 – 18 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 2

#### 接触件特性

漆包线端子类型: 插入式

端子电镀材料: 无镀层

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: 锁定

#### 尺寸

端子高度: 7.62 mm [.3 in]

铝质电线尺寸: .51 – .64 mm

引线尺寸	.5 – .9 mm <sup>2</sup>
电磁线尺寸	.36 – .57 mm
材料厚度（电磁线侧）	.41 mm[.016 in]
产品长度	7.87 mm[.31 in]

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

### 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

### 识别标记

标识号	10
-----	----

### 包装特性

封装数量	12000
封装方法	Reel

### 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

 <p>TE 产品编号 63044-1 MAG-MATE TERM 27-23 016 TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62935-1 MAG-MATE TERM 27-23 016 TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62935-3 MAG-MATE TERM 27-23 016TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 1-62429-2 MAG-MATE TERM 27-30 013TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 2825380-1 MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62420-6 MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62420-9 MAG-MATE TERM 20-22 016</p>	 <p>TE 产品编号 62935-8 TERM,POKE-IN,MAG-MATE</p>
 <p>TE 产品编号 62935-9 MAG-MATE TERM 27-23 016 TPCUNI</p>	 <p>TE 产品编号 63658-2 MAG-MATE TERM 25-22 016 TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 63658-3 MAG MATE TERM 25-22 016TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 63754-1 TERM,MAG-MATE 27-23 016TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 63789-1 TERMINAL MAG-MATE POKE-IN TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62935-7 TERM,POKE-IN,MAG-MATE</p>	 <p>TE 产品编号 62842-1 MAG-MATE TERM 23-26 016 TPBR</p>	

该系列中的其他产品 | **MAG-MATE**



PCB 端子(1)

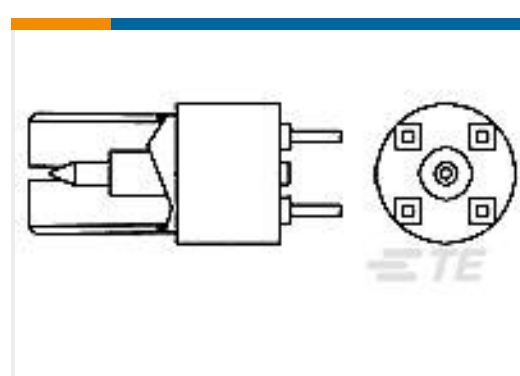


插入和拔出工具(6)



漆包线端子(336)

## 客户还购买了

TE 产品编号1-1932031-2  
VERTICAL DDR3 DIMM, 240  
POSITION, LRTE 产品编号1-1986469-2  
TSB2000K12DSHT=EUROPA BL,14.5MTE 产品编号1-2204910-0  
MBXL R/A HDR 2P + 16S + 2PTE 产品编号1658013-5  
MSB0.80PL5ASY200FL,-,10,-TYTE 产品编号2041313-4  
PCI-E, Straddle, 164P, 30u", PTE 产品编号5-104804-2  
15 SYSTEM 50 HDR SRST SHRD SNTE 产品编号5-5223955-5  
UPM VER REC POWER, HI CURRENTTE 产品编号5-6450840-4  
MBXLE R/A HEADER 2ACP + 8S +  
4ACPTE 产品编号5-2213818-1  
6X6 ILL TACT THT 520GF LI YELLOW  
GREENTE 产品编号1274531-1  
N SERIES, SURFACE MOUNT PCB

## 文档

### 产品图纸

MAG MATE TERM 23-26 .016BR.

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_62935-2\_BY.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_62935-2\\_BY.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_62935-2\\_BY.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