



端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: **线对线**  
引线尺寸: 22 – 18 AWG  
电磁线尺寸: .13 – .36 mm

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 |
|------------|---------|

接触件特性

|         |     |
|---------|-----|
| 漆包线端子类型 | 线对线 |
| 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) |
|--------|------------|

尺寸

|            |                  |
|------------|------------------|
| 端子高度       | 3.18 mm[.125 in] |
| 引线尺寸       | 22 – 18 AWG      |
| 电磁线尺寸      | .13 – .36 mm     |
| 材料厚度（电磁线侧） | .51 mm[.02 in]   |
| 产品长度       | 7.62 mm[.3 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 |
|-----------|---|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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 4-1601117-1  
WIRE2WIRE,FINE,SMZ



TE 产品编号 1601421  
531-001-000= POCKET SPECIFICATION

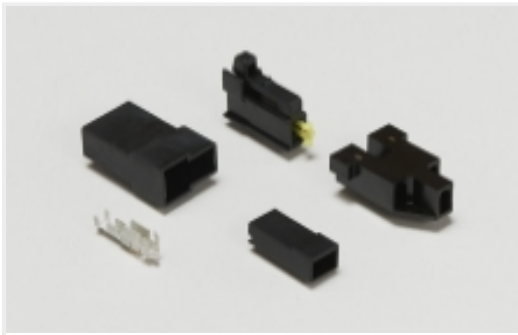


TE 产品编号 1601463  
531-001-017= POCKET SPECIFICATION

该系列中的其他产品 | [SIAMEZE](#)



插入和拔出工具(1)



漆包线端子(191)

## 客户还购买了



TE 产品编号62431-1  
MAG-MATE TERM 31-33 010 TPBR

## 文档

### 产品图纸

150-003-000=WIRE2WIRE,FINE,SMZ

英文版本

150-003-000=WIRE2WIRE,FINE,SMZ

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1601117-1\_D.2d\_dxf.zip

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1601117-1\_D.3d\_igs.zip

英文版本

#### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1601117-1\_D.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

1654742\_HOUSEHOLD\_APPLIANCES\_RAST5

英文版本

Magnet Wire Terminals & Splices

英文版本





1-1773702-7 \_IDC\_Magnet\_Wire

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本