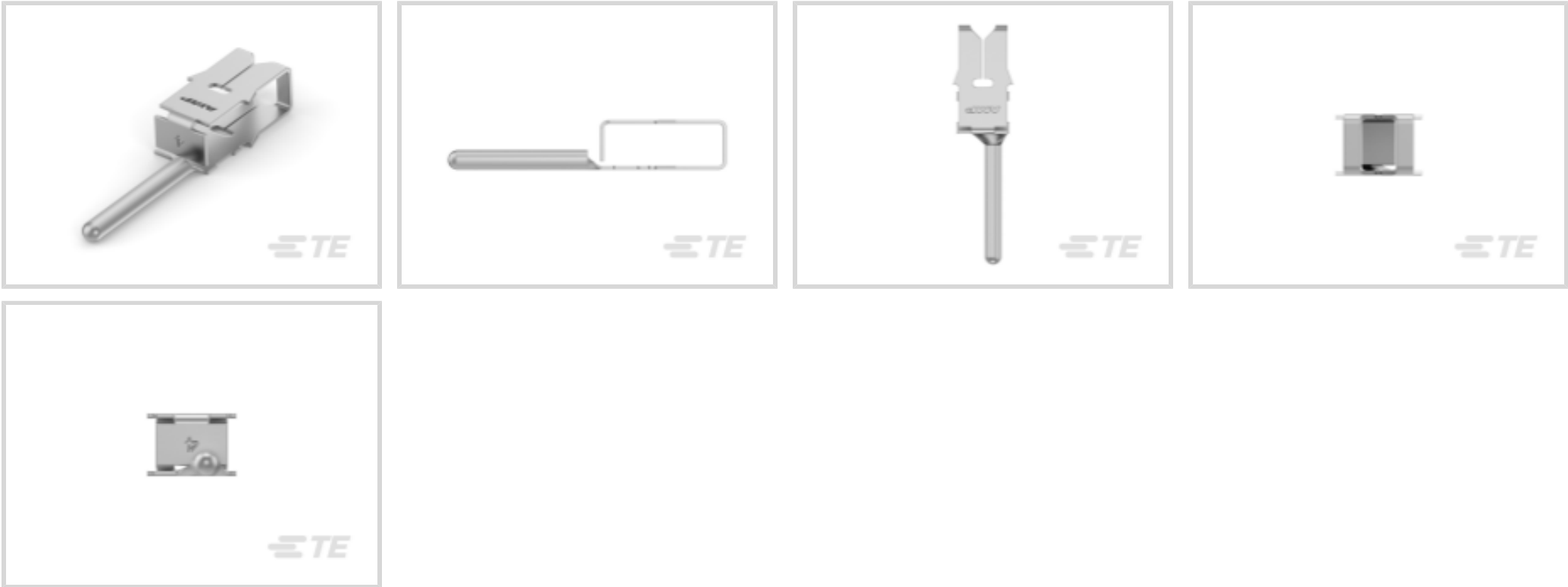




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 插针

接合插针直径: 1.22 mm [ .048 in ]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 2

电磁线尺寸: .18 – .27 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 |
|------------|---------|

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 | 插针               |
| 接合插针直径  | 1.22 mm[.048 in] |
| 端子电镀材料  | 锡                |
| 端子方向    | 左侧               |

端接特性

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

尺寸

|            |                |
|------------|----------------|
| 端子高度       | 7.62 mm[.3 in] |
| 电磁线尺寸      | .18 – .27 mm   |
| 材料厚度（电磁线侧） | .25 mm[.01 in] |



|      |                  |
|------|------------------|
| 产品长度 | 16.76 mm[.66 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 |
|-----------|---|

识别标记

|     |   |
|-----|---|
| 标识号 | 4 |
|-----|---|

包装特性

|      |           |
|------|-----------|
| 封装数量 | 12000     |
| 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                                      | Compliant                                                                                                                       |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | Compliant                                                                                                                       |
| 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 | 有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold                                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)<br>Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)<br>Does not contain REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free                                                |
| 焊接工艺能力                                                  | Not applicable for solder process capability                                                                                    |

产品合规免责声明

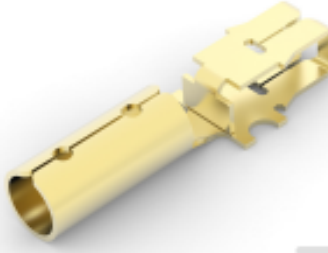
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

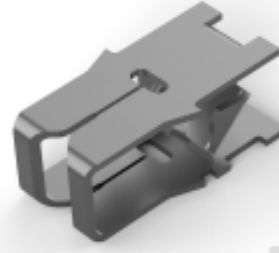




TE 产品编号 63443-1  
MAG-MATE 048 PIN RH 010TPBR



TE 产品编号 1740417-1  
MAG-MATE PIN CONTACT



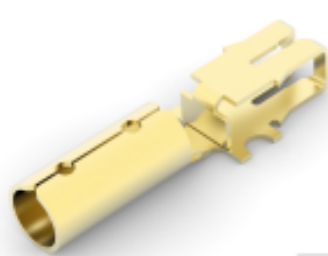
TE 产品编号 62527-1  
MAG-MATE TERM 31-32 010 TPBR



TE 产品编号 737432-2  
MAG-MATE POKE-IN TERMINAL



TE 产品编号 969112-1  
DUAL ID KONTAKT



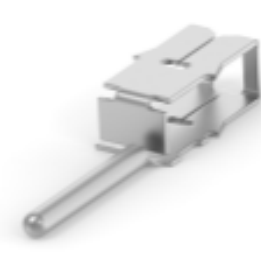
TE 产品编号 1740419-1  
MAG-MATE PIN CONTACT



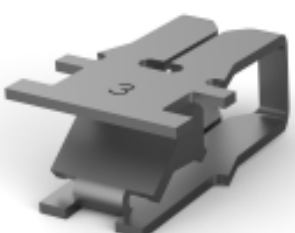
TE 产品编号 63910-1  
MAG-MATE TAB TERM RH TPBR



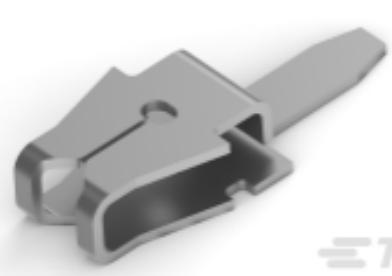
TE 产品编号 63909-1  
MAG-MATE TAB TERM LH TPBR



TE 产品编号 63879-1  
MAG-MATE 048 PIN 28-31 010TPBR



TE 产品编号 1742379-1  
TERMINAL,POKE-IN,MAG-MATE



TE 产品编号 2238060-1  
MAG-MATE POST 33-31 CU / 31-29 AL TPBR

该系列中的其他产品 | **MAG-MATE**



PCB 端子(1)



插入和拔出工具(3)



漆包线端子(323)

客户还购买了



TE 产品编号964339-1  
MAG MATE KONT. MKII



TE 产品编号7-1393238-2  
RTD14110



TE 产品编号2-1393243-4  
RTE25524

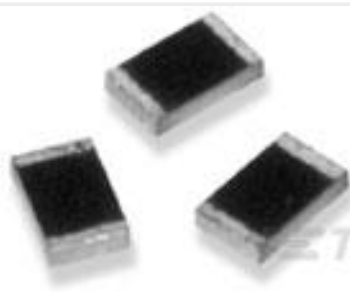


TE 产品编号1623187-1  
CRG0805 1% 300K

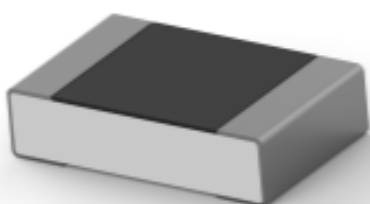




TE 产品编号1825142-2  
[AE101MD1AG04](#)



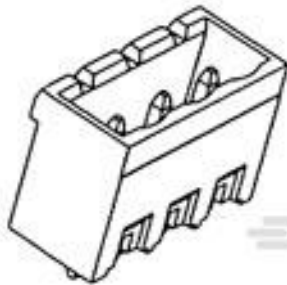
TE 产品编号9-1879256-5  
[RP 2B 237R 0.1% 15PPM 1K RL](#)



TE 产品编号9-2176374-8  
[RQ 0805 1K1 0.1% 10PPM 1K RL](#)



TE 产品编号5822138-4  
[80 ME .050 L/P AU M/L PB-FREE](#)



TE 产品编号1-1546111-0  
[EUROSTYLE TB,HEADER,GREY,10POS](#)

文档

产品图纸

[MAG-MATE 048 PIN LH 010TPBR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63444-1\\_W.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63444-1\\_W.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63444-1\\_W.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_63444-1\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_63444-1\\_F.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG\\_CVM\\_63444-1\\_F.2d\\_dxf.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