



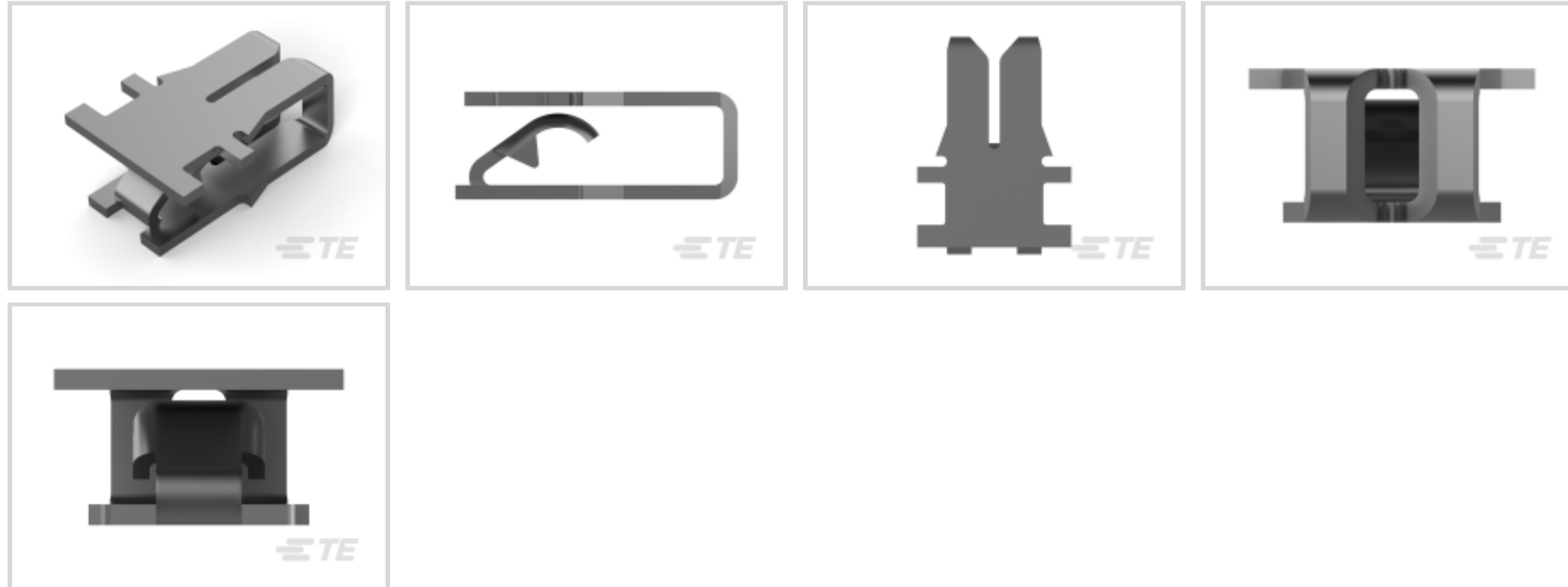
MAG-MATE

TE 内部编号 1742483-1

Magnet Wire Terminals, Poke-In, Size 2, .54 – .64 mm Magnet Wire, 23.5 – 22 AWG Magnet Wire, Insulation Displacement (IDC), 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

电磁线尺寸: .54 – .64 mm

线缆端接方法: 绝缘刺破 (IDC)

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 | 锡 |
| 端子底板材料 | 镍 |
| 端子方向 | 扭曲 |

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 | 7.62 mm [.3 in] |
|------|-----------------|



| | |
|-------|--------------|
| 电磁线尺寸 | .54 – .64 mm |
|-------|--------------|

| | |
|------------|-----------------|
| 材料厚度（电磁线侧） | .41 mm[.016 in] |
|------------|-----------------|

| | |
|------|------------------|
| 产品长度 | 20.6 mm[.811 in] |
|------|------------------|

使用环境

| | |
|------|-----|
| 绝缘选项 | 非绝缘 |
|------|-----|

| | |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -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 | 1000 |
|------|------|

| | |
|------|-----|
| 封装方法 | Bag |
|------|-----|

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



客户还购买了





文档

产品图纸

[SPEC LEAF,300 SERIES,MAG-MATE,](#)

[英文版本](#)

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1742483-1_B.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1742483-1_B.3d_igs.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1742483-1_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

[Magnet Wire Terminals & Splices](#)

[英文版本](#)

产品规格

[应用规格](#)

[英文版本](#)