

640102-1 ✓ 有效

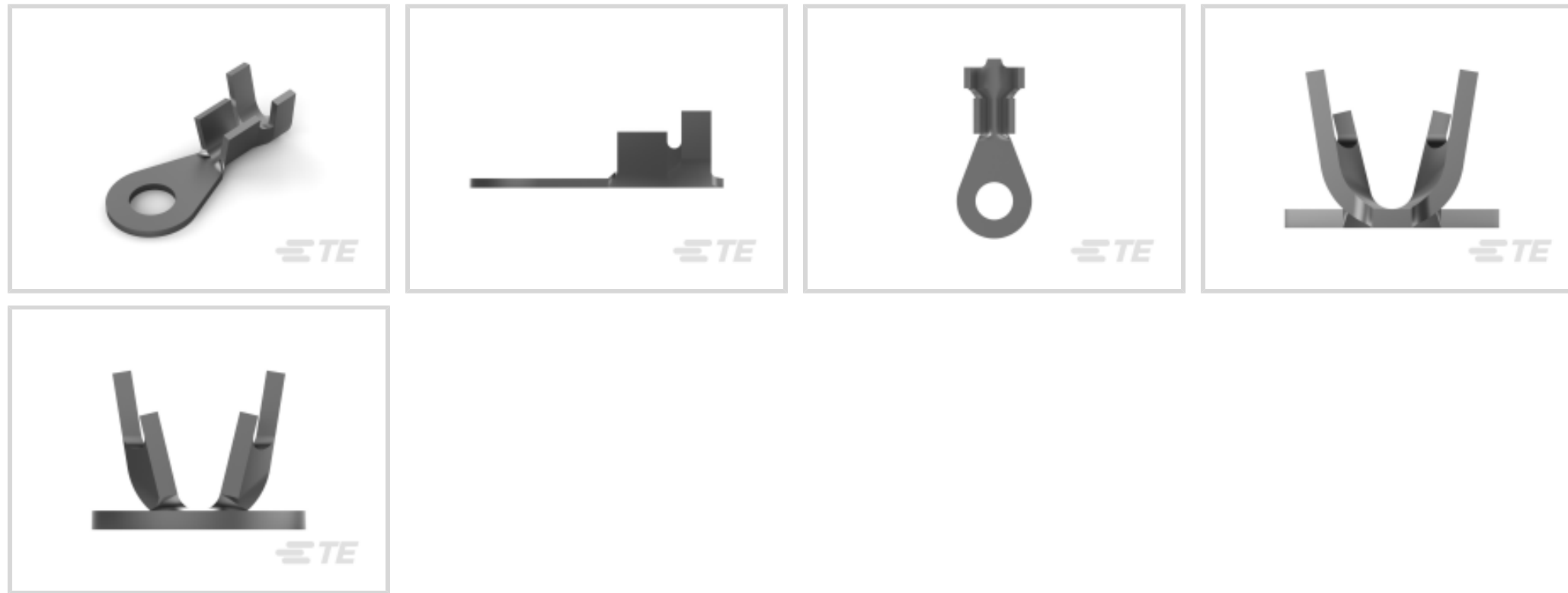
TE 内部编号 640102-1

Closed Ring Tongue Terminal, 18 – 14 AWG, #8 / M4 Stud Size,
4.34 mm [.171 in] Stud Diameter, Open Barrel, Straight, Tin,
Uninsulated

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 环形端子



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 1624 – 4106 CMA

螺钉尺寸: #8, M4

产品特性

产品类型特性

| | |
|------------|--------|
| 端子特性 | 修剪 |
| 形状描述 | 圆形/椭圆形 |
| 环形端子产品类型 | 闭环舌形端子 |
| 螺钉尺寸 | #8, M4 |
| 可密封 | 否 |
| 与分离式电线类型兼容 | 绞线 |
| 电线绝缘支持固定类型 | 绝缘支撑 |

结构特性

| | |
|----|---|
| 孔数 | 1 |
|----|---|

主体特性

| | |
|------|--------|
| 产品重量 | .967 g |
|------|--------|

接触件特性

| | |
|--------|------|
| 端子基材 | 黄铜 |
| 压线筒类型 | Open |
| 端子方向 | 直式 |
| 端子电镀材料 | 锡 |

| | |
|--------|---|
| 端子底板材料 | 镍 |
|--------|---|

机械附件

| | |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 带有 |
|-------|----|

尺寸

| | |
|---------------|-----------------------------------|
| | .14 in |
| 线径 | 1624 – 4106 CMA |
| 螺钉直径 | 4.34 mm [.171 in] |
| 舌厚 | .76 mm [.03 in] |
| 产品长度 | 11.18 mm [.44 in] |
| 压线筒内径 | 1.7 mm, 4.31 mm [.07 in] [.17 in] |
| 兼容的绝缘直径 (最大值) | 4.83 mm [.19 in] |
| 兼容的绝缘直径范围 | 3.56 – 4.83 mm [.14 – .19 in] |

使用环境

| | |
|--------|-----------------------------|
| 绝缘选项 | 非绝缘 |
| 工作温度范围 | -40 – 110 °C [-40 – 230 °F] |

操作/应用

| | |
|-----------|---|
| 与电线基础材料兼容 | 铜 |
|-----------|---|

行业标准

| | |
|-----------|---|
| 符合政府资质的端子 | 否 |
|-----------|---|

包装特性

| | |
|------|------|
| 封装数量 | 8000 |
| 封装方法 | 带/卷 |

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



客户还购买了





文档

产品图纸

[RING 18-14 AWG TPBR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_640102-1_G_c-640102-1-g.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_640102-1_G_c-640102-1-g.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_640102-1_G_c-640102-1-g.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

产品规格

[工程报告](#)

英文版本