

61844-1 ✓ 有效

TE 内部编号 61844-1

Closed Ring Tongue Terminal, 12 – 10 AWG, 1/4 Stud Size, 6.35 mm [.25 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: 6529 – 10382 CMA

螺钉尺寸: 1/4

## 产品特性

### 产品类型特性

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	1/4
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
----	---

### 接触件特性

端子基材	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

	.15 in
线径	6529 – 10382 CMA
螺钉直径	6.35 mm [.25 in]
舌厚	1.02 mm [.04 in]
产品长度	26.67 mm [1.05 in]
压线筒内径	3.04 mm, 4.82 mm [.12 in] [.19 in]
兼容的绝缘直径 (最大值)	5.33 mm [.21 in]
兼容的绝缘直径范围	3.81 – 5.33 mm [.15 – .21 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	3000
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 42863-2 RING CRIMP 12-10 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 41126 RING 12-10 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62691-2 RING 12-10 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 42864-2 RING CRIMP 12-10 AWG TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 41125 RING 12-10 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 41124 RING .190 (4.82 MM) 12-10 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 42722-1 RING TONGUE 12-10 AWG BR</p>	 <p>TE 产品编号 60485-1 RING TERMINAL 14-12 AWG TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 61424-1 RING 12-10 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 60399-1 RING TERMINAL 12-10 AWG TPCU</p>	<p>TE 产品编号 7-4150147-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-210F280F</p>	<p>TE 产品编号 4150147-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-210F280F-REA</p>

## 客户还购买了

 <p>TE 产品编号 DTP06-4S-E004 PLG, 4P, BLK, N</p>	 <p>TE 产品编号 DT06-12SA-EP06 DEUTSCH DT Plug Connectors</p>	 <p>TE 产品编号 42899-2 RING TONGUE 10-6 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 41126 RING 12-10 AWG TPBR</p>
--	--	--	--



## 文档

### 产品图纸

[RING TERMINAL 12-10 AWG .0395X.650 TPCU](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_61844-1\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_61844-1\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_61844-1\\_F.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