

63649-1 ✓ 有效

AMPLIVAR

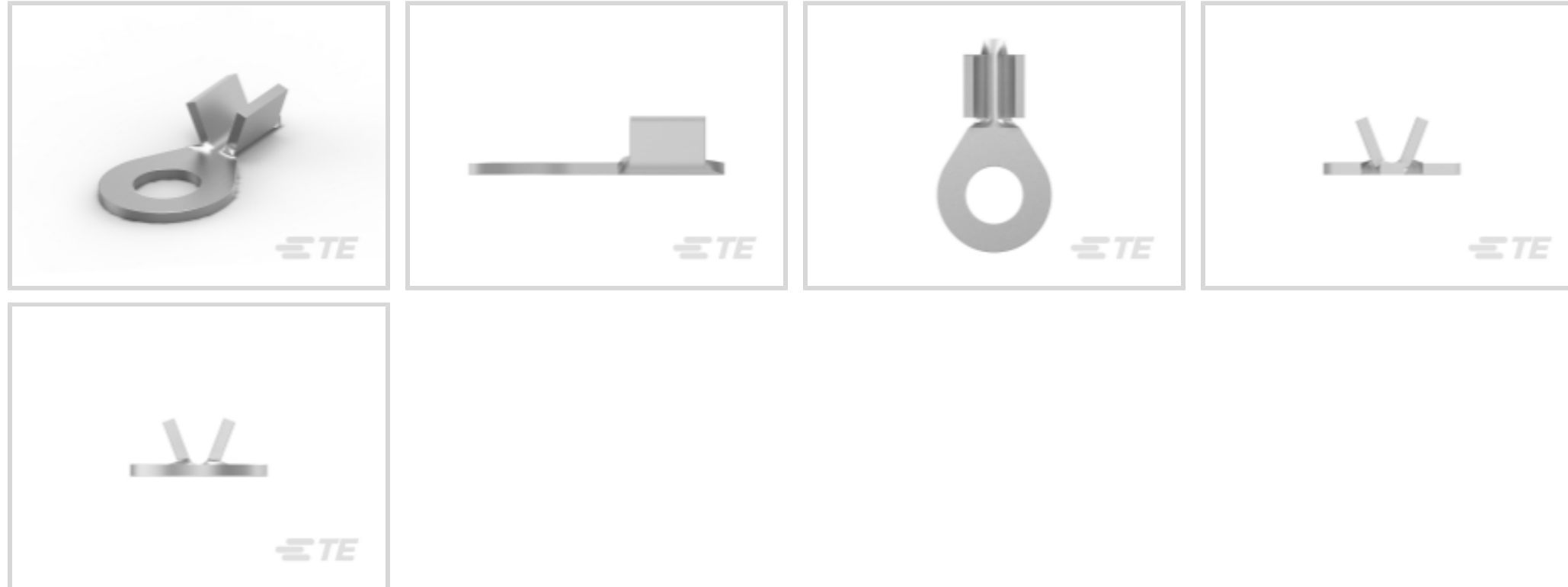
TE 内部编号 63649-1

Closed Ring Tongue Terminal, 22 – 18 AWG, #6 / M3.5 Stud Size,  
3.68 mm [.144 in] Stud Diameter, Open Barrel, Straight, Tin,  
Uninsulated, AMPLIVAR

[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: 640 – 1624 CMA

螺钉尺寸: #6, M3.5

## 产品特性

### 产品类型特性

形状描述	RING-030
环形端子产品类型	闭环舌形端子
螺钉尺寸	#6, M3.5
可密封	否
与分离式电线类型兼容	漆包线
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

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	黄铜

### 机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----



## 尺寸

线径	640 – 1624 CMA
螺钉直径	3.68 mm [.144 in]
舌厚	.64 mm [.025 in]
产品长度	12.7 mm [.5 in]
压线筒内径	1.14 mm [.045 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	1.02 mm [.04 in]
兼容的绝缘直径范围	.64 – 1.02 mm [.025 – .04 in]

## 使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围	-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]

## 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜, 铝
-----------	------

## 行业标准

符合政府资质的端子	否
-----------	---

## 包装特性

封装数量	20000
封装方法	Reel

## 产品合规性





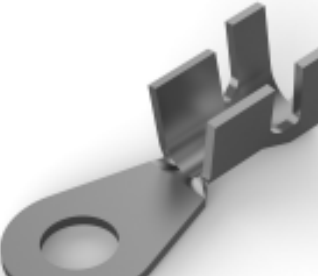







如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 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 63612-1 RING AMVAR 22-18 025TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 63864-1 RING AMVAR IS 2(13) 025TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 60319-2 AMPLIVAR RG 23-19 10 TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 60320-2 AMPLIVAR RG 18-14 #8 TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 60752-2 AMVAR RING IS 2/17-2/158TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62755-1 RING AMVAR 14-12 2 15025 BR</p>	 <p>TE 产品编号 63446-1 AMVAR RING 22-18 025BR</p>	 <p>TE 产品编号 505036-1 AMVAR R 2 14.5MAG PTPBR</p>
 <p>TE 产品编号 60321-2 AMPLIVAR RG 23-19 8 TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62835-1 RING AMVAR 22-18 025 TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 63446-2 AMVAR RING 22-18 025TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 687725-2 HDM EMPR110F K</p>

## 该系列中的其他产品 | AMPLIVAR

 <p>PCB 端子(1)</p>	 <p>压接电线插针、公端和插针(5)</p>	 <p>快速断开(40)</p>	 <p>接头(77)</p>
--	--	---	---



漆包线端子(4)



环形端子(28)

## 客户还购买了

TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, NTE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, NTE 产品编号W2S  
Wedgelocks: DEUTSCH DTTE 产品编号0460-202-16141  
DEUTSCH Solid ContactsTE 产品编号282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体TE 产品编号114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHTTE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

## 文档

### 产品图纸

[RING AMVAR 22-18 025TPBR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63649-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63649-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63649-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



---

**产品规格**

**应用规格**

英文版本