

# UZ6 型 蜂鸣器 ø16

## ø16mm 安装孔高性能小型电子蜂鸣器。

- 与 AP 系列 LED 指示灯 (ø16) 的尺寸以及端子配置相同。
- 通过另售附件可变速间断音用元器件可实现 30~600 次 / 1 分钟的断续鸣音。
- 间断音用元器件的安装只需插入蜂鸣器后部即可。




### □型号


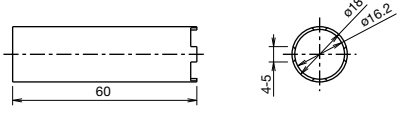

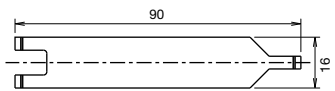

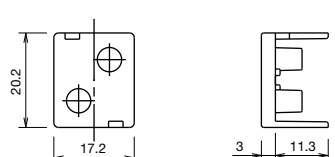
- 蜂鸣器单元 (连续音)

名称·外观	端子形状	使用电压 (完全直流)	型号 (订购型号)	销售单位
	焊接兼用翼片端子型	12V DC ± 10%	UZ6-11	1 个
		24V DC ± 10%	UZ6-12	1 个

- 间断音用元器件

名称	端子形状	使用电压 (完全直流)	型号 (订购型号)	销售单位
	接线螺丝	12V/24V DC ± 10%	UZ6-F10	1 个

### □附件

名称·外观	规格	型号 (订购型号)	销售单位	备注·外形尺寸图 (mm)
	金属制 (黄铜、镀镍)	MT-001	1 个	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 将蜂鸣器安装到面板上时拧紧锁环用工具。</li> <li>• 锁环拧紧时的扭矩请勿超过 0.88 · m。</li> </ul> 
	金属制 (不锈钢)	MT-100	1 个	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 拆除间断音用元器件用工具。</li> <li>• 如照片所示，将工具的顶端扣在间断音用元器件上后拉出即可。</li> </ul> 
	间断音用 元器件用	AP-VL3	1 个	

- LA3Z 型 [长方形] ø16mm 蜂鸣器。请参考 ø16 · L6 系列控制元器件。

Flush  
Silhouette开关·指示灯  
(圆孔)

电气控制箱

开关·指示灯  
(方孔)表面安装型  
LED 指示灯LUMIFA  
LED 照明单元组合式  
数字显示器

安全元器件 1

安全元器件 2

端子台

继电器·定时器·  
插座

电路保护器

电源

PLC·  
SmartRelay

人机界面

传感器

防爆设备

各种资料

一览

L6

A6

A2

A1

A8

一览

AP

UZ

一览

YW

TW

HW

一览

TWS

一览

ø30

HN2P

ø  
8  
ø  
16

ø22

ø25

ø30

# ø16 UZ6型 蜂鸣器

## 规格

### 性能规格 / 蜂鸣器单元

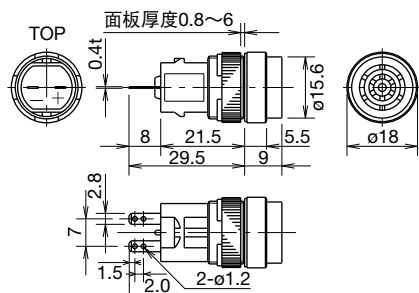
额定绝缘电压	60V DC
额定使用电压	12V DC±10%、24V DC±10%
消耗电流	24mA
音压 (0.1m 时)	连续音、75dB (额定电压时)
音响频率	3.5kHz±800Hz
使用环境温度	-20 ~ +50℃ (无结冰)
使用环境湿度	45 ~ 85%RH (无结露)
绝缘电阻	100MΩ 以上 (500V DC 兆欧表)
耐电压	带电部和不带电部间: 1,000V AC · 1 分钟
保护等级	IP40
端子形状	焊接端子
对应电线	ø1 或者 0.75mm <sup>2</sup> 以内 (1 根)
盖颜色	蓝色
重量 (约)	6.5g

### 性能规格 / 间断音用元器件

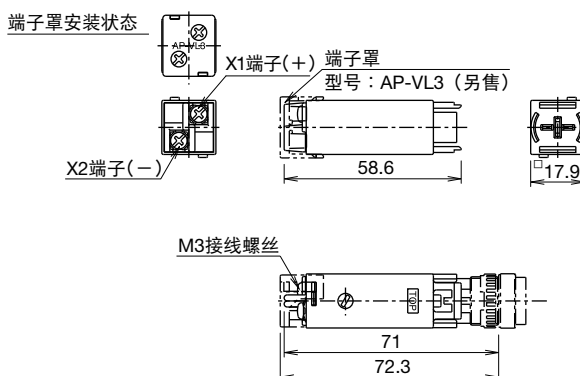
额定绝缘电压	12/24V DC±10%
消耗电流	30mA (安装在蜂鸣器的状态)
闪烁周期	断续音 根据音量的调整, 在约 30 ~ 600/1 分钟 (2 ~ 0.1s) 间可变 ON/OFF 时间比率 (ON : OFF = 1 : 1)
对应蜂鸣器单元	12V DC, 24V DC 用蜂鸣器单元 (UZ6-11、UZ6-12)
接线螺丝	M3
对应电线	1.25mm <sup>2</sup> 以内 (1 根)
重量 (约)	13.5g

## 外形尺寸图 (mm)

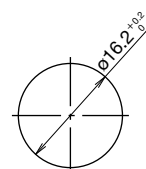
### 蜂鸣器



### 间断音用元器件



### 安装孔加工图

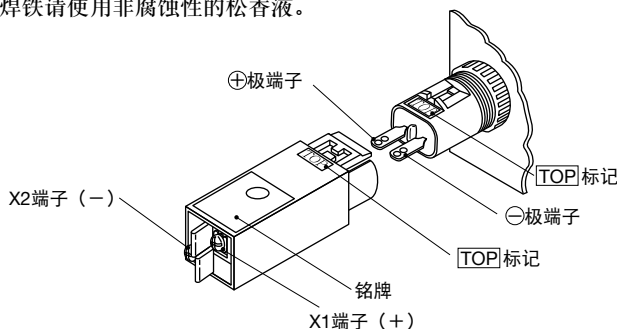


## 安全注意事项

- 在进行安装、拆卸、接线作业以及维护检查之前，请务必先切断电源，以免引起触电及火灾发生的危险。
- 请使用符合施加电压及通电电流要求的电线，按照注意事项的说明正确地进行焊接接线。请使用推荐扭矩 (0.6 ~ 1.0N·m) 拧紧各元器件的接线螺丝 (M3)。请勿在焊接不完全的状态下使用，以免因异常发热而引起火灾发生的危险。

## 使用注意事项

- 面板安装时的注意事项**  
面板安装时，请使用另售附件锁紧环扳手。请勿使用扁嘴钳等拧紧、或者过分拧紧以免损坏锁紧环。拧紧扭矩：0.88N·m
- 电源噪音**  
在电源噪音多的环境中使用时会混入噪音。请使用噪音吸收元件。
- 间断音周期的调整**  
请用小型螺丝刀捅破间断音用元器件上面的标牌的○记号，调节其内部的可变器。右旋转（顺时针方向）间断音周期延长、左旋转则间断音周期缩短。
- 间断音用适配器的注意事项**
  - 间断音用适配器适用于 12V DC 和 24V DC 用的蜂鸣器 (UZ6-11、UZ6-12)。
  - 必须在将蜂鸣器安装到面板上后再安装间断音用适配器。（事先安装上间断音用适配器的蜂鸣器则不能装入面板，请注意）
  - 安装间断音用适配器时，必须将间断音用适配器的 TOP 标记面和蜂鸣器的 TOP 标记面对齐后压入。
- 接线注意事项**  
请在 60W/3 秒（先端温度 350℃）以内快速焊接端子。（使用非铅焊铁时推荐使用 Sn-Ag-Cu 型）  
焊接时，请将烙铁尽可能远离元器件主体的树脂部。接线时请勿故意弯曲端子或施加外力牵拉电线。  
（使用时请用用户按实际使用条件进行确认）  
焊铁请使用非腐蚀性的松香液。



注：接线等时，请勿对 X1、X2 端子部施加过度的外力。