

# UZ6 型 蜂鳴器 ø16


## ø16mm 安裝孔高性能小型電子蜂鳴器。

- 與 AP 系列 LED 指示燈 (ø16) 的尺寸以及端子配置相同。
- 通過另售配件可變式間斷音用元件可實現 30 ~ 600 次/分鐘的斷續鳴音。
- 間斷音用元件的安裝僅需插入蜂鳴器後部即可。




### □ 型號


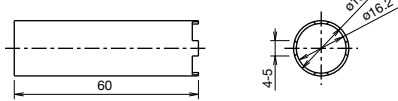

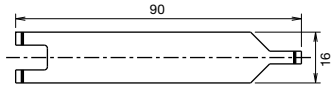

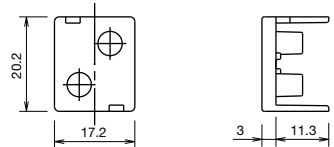
#### • 蜂鳴器單元 (連續音)

名稱·外觀	端子形狀	使用電壓 (完全直流)	型號 (訂購型號)	銷售單位
	焊接兼用扁平端子型	12V DC ± 10%	UZ6-11	1 個
		24V DC ± 10%	UZ6-12	1 個

#### • 間斷音用元件

名稱	端子形狀	使用電壓 (完全直流)	型號 (訂購型號)	銷售單位
	螺絲端子	12V/24V DC ± 10%	UZ6-F10	1 個

### □ 配件

名稱·外觀	規格	型號 (訂購型號)	銷售單位	備註·外形尺寸圖 (mm)
	金屬製 (黃銅、鍍鎳)	MT-001	1 個	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 將蜂鳴器安裝到面板上時鎖緊鎖環用工具。</li> <li>• 鎖環鎖緊時的扭矩請勿超過 0.88N·m。</li> </ul> 
	金屬製 (不銹鋼)	MT-100	1 個	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 拆除間斷音用元件用工具。</li> <li>• 如圖片所示，將工具的頂端扣在間斷音用元件上後拉出即可。</li> </ul> 
	間斷音用 元件用	AP-VL3	1 個	

• LA3Z 型 [長方形] ø16mm 蜂鳴器。請參閱 ø16 · L6 系列控制元件 (101 頁)。

Flush  
Silhouette  
開關/指示燈  
(圓孔)  
電氣控制箱  
開關/指示燈  
(方孔)  
表面安裝指示燈  
LUMIFA  
LED 照明裝置  
組合式  
數字顯示器  
安全元件 1  
安全元件 2  
端子台  
繼電器/計時器/  
插座  
回路保護器  
電源供應器  
PLC/  
SmartRelay  
人機介面  
感測器  
防塵電控設備  
各種資料

一覽  
L6  
A6  
A2  
A1  
A8  
一覽  
AP

UZ  
一覽  
YW  
TW  
HW  
一覽  
TWS  
一覽  
ø30  
ø30  
HN2P

ø  
8  
16

ø22

ø25

ø30

# ø16 UZ6型 蜂鳴器

## 規格

### 性能規格／蜂鳴器單元

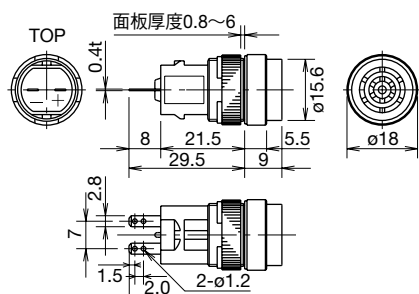
額定絕緣電壓	60V DC
額定使用電壓	12V DC ± 10%、24V DC ± 10%
消耗電流	24mA
音壓 (0.1m 時)	連續音、75dB (額定電壓時)
音響頻率	2.3kHz ± 500Hz
使用周圍溫度	- 20 ~ + 50°C (無結冰)
使用周圍濕度	45 ~ 85%RH (無結露)
絕緣電阻	100MΩ 以上 (500V DC 高阻表)
耐電壓	充電部與非充電部間 1,000V AC · 1 分鐘
保護構造	IP40
端子形狀	焊接端子
適用電線	ø1 或者 0.75mm <sup>2</sup> 以內 (1 條)
蓋顏色	藍色
重量 (約)	6.5g

### 性能規格／間斷音用元件

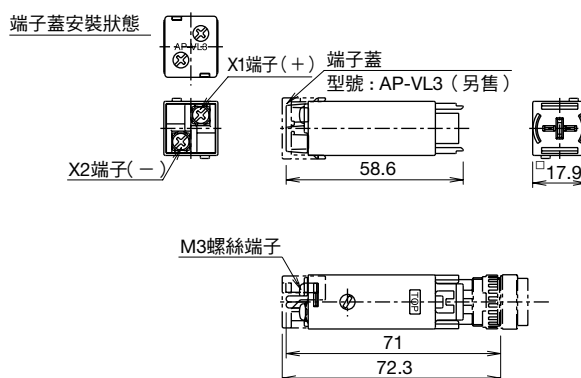
額定絕緣電壓	12/24V DC ± 10%
消耗電流	30mA (安裝在蜂鳴器的狀態)
閃爍週期	斷續音 根據音量的調整， 約 30 ~ 600/分鐘 (2 ~ 0.1s) 間可變 ON/OFF 時間比率 (ON : OFF = 1 : 1)
適用蜂鳴器單元	12V DC、24V DC 用蜂鳴器單元 (UZ6-11、UZ6-12)
螺絲端子	M3
適用電線	1.25mm <sup>2</sup> 以內 (1 條)
重量 (約)	13.5g

## 外形尺寸圖 (mm)

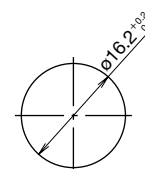
### 蜂鳴器



### 間斷音用元件



### 安裝孔加工圖



## 安全注意事項

- 在進行安裝、拆卸、接線作業以及保養檢查之前，請務必先切斷電源，以免引起觸電及火災發生的危險。
- 接線時，請使用符合施加電壓及通電電流要求的電線，按照注意事項的說明正確地進行焊接。請使用推薦扭矩 (0.6 ~ 1.0N · m) 鎖緊各元件的螺絲端子 (M3)。請勿在焊接不完全的狀態下使用，以免因異常發熱而引起火災發生的危險。

## 使用注意事項

### 面板安裝時的注意事項

面板安裝時，請使用另售配件鎖緊環扳手。請勿使用電工鉗等鎖緊、或者過分鎖緊以免損壞鎖緊環。鎖緊扭矩：0.88N · m

### 電源雜訊

於電源雜訊多的環境中使用時會混入雜訊。請使用雜訊吸收元件。

### 間斷音週期的調整

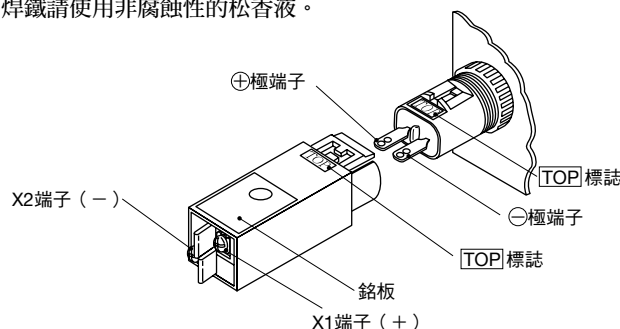
請用小型螺絲起子破開間斷音用元件上面的銘板○記號，調節其內部電位器。右旋轉 (順時針方向) 間斷音週期延長、左旋轉則間斷音週期縮短。

### 間斷音用轉接器的注意事項

- 間斷音用轉接器適用於 12V DC 和 24V DC 用的蜂鳴器 (UZ6-11、UZ6-12)。
- 務必在將蜂鳴器安裝到面板上後再安裝間斷音用轉接器。(請注意：事先安裝上間斷音用轉接器的蜂鳴器則不能裝入面板。)
- 安裝間斷音用轉接器時，務必將間斷音用轉接器的 TOP 標誌面與蜂鳴器的 TOP 標誌面對齊後壓入。

### 接線注意事項

請在 60W/3 秒 (先端溫度 350°C) 以內快速焊接端子。(使用非鉛焊鐵時推薦使用 Sn-Ag-Cu 型) 焊接時，請將烙鐵盡可能遠離元件主體的樹脂部。接線時請勿故意彎曲端子或施加外力牽拉電線。(使用時請用戶按實際使用條件進行確認。) 焊鐵請使用非腐蝕性的松香液。



註：接線等時，請勿對 X1、X2 端子部施加過度的外力。