

# Intelligent Auditory IoT

## 智能蜂鳴器



- ✓ 數位音量控制與最高99分貝的音量輸出
- ✓ MP3高音質輸出及外部音源輸出功能
- ✓ 支援RS-485與Wi-Fi通訊功能
- ✓ 支援ModbusTCP協議
- ✓ 快速易操作的介面

**ALM-06-WF / ALM-04-MRTU**

Modbus TCP

RS-485



物聯網智能主機  
WISE-5231M-4GE

RS-485



觸控人機介面裝置  
TPD-280-H

RS-485



可程式自動化控制器  
WP-8421-CE7



WiFi



電腦



## 應用情境

ALM-06-WF 智能蜂鳴器(Wi-Fi版本)可以透過Wi-Fi 來進行設定, 同時具有最高99分貝的音量輸出、八種警報模式, 可適用於各種現場狀況。

ALM-04-MRTU 智能蜂鳴器(RS-485版本), 透過WISE-5231M-4GE 物聯網智能主機, 結合DL-1023 工業級空氣盒子, 可以在工廠中監測各式氣體狀況, 如:溫度、濕度、二氧化碳等, 同時配合iSN-101 漏液偵測模組, 除了可偵測現場是否有漏水外, 還針對特定狀況, 如火警、漏水、停電等發布聲音告警。此外, 配合iKAN工業級通訊字幕機, 可即時顯示各類資訊, 而WISE-5231M-4GE物聯網智能主機還可透過LINE發布即時現場訊息給管理者, 讓管理者有效掌握所負責的區域狀況。



## 音訊&amp;儲存規格 ▼

音訊聲壓級數	99dB@1KHz/1meter
音訊儲存數量	64(Max)
採樣頻率	24/44.1(prefer)/48 KHz
位元傳輸率	32 64 96 128(prefer) 160 192 kbit/s
音訊檔儲存容量	Micro SD(T-Flash) up to 32GB, bundle 4GB

## 產品規格/訂購資訊 ▼

	RS-485	Wi-Fi(2.4 GHz)	DI(Dry)	Relay	Voice File	Sound	Audio
ALM-06-WF		☑	6	1	MP3, 64 x files	99 dB @1 meter	3 W
ALM-04-MRTU	☑		4	(500mA@50VDC)			



物聯網智能主機  
WISE-5231M-4GE

RS-485

RS-485

RS-485

Ethernet



漏液偵測模組  
iSN-101



工業級空氣盒子  
DL-1023



智能蜂鳴器  
ALM-04-MRTU

Emergency!

工業級通訊字幕機iKAN

Emergency!

停電警告!

火災發生!

漏液發生!



▲軟體與音訊檔設定教學