



I-AMG105 GSM 簡訊遠端監控主機



被控制的電源插頭



溫度感應器



交流電源插頭

電源及 GSM 指示燈

I-AMG105 電源插孔

功能描述

I-AMG105 為一台具有遠端交流電源控制、溫度偵測、溫度控制電源、2 個 N.O. 門窗偵測器接點輸入、1 個 N.O. 煙霧偵測器輸入偵測、1 個 N.O. 警報器接點輸出的主機。適合使用在遠端機房電源、溫度監控及保全。

客戶利益

遠端監控時可以監控門窗入侵防止財物被盜取、可以偵測煙霧通報火災狀況、可以外接警報器警示人員、可以控制交流電源，解決遠端設備電源問題。

I-AMG105 並有溫度偵測器，設定動作溫度後，可以自動控制交流電源並用簡訊回報，可以應用在需要溫度監控的場所。

產品特色

工業級設計：操作溫度可達 $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$ 。

穩定的系統：中央處理器採用 Arm 架構，執行更有效率及穩定。

停電備援：內建鋰電池可在交流斷電時通報，即時了解狀況。

使用方便：操作指令可利用手機簡訊儲存功能儲存於手機中，不需死記說明書。

訊息簡單：回報資訊以手機簡訊方式顯示簡單易懂。
管理方便：利用手機的通訊錄就可以管理大量之 I-AMG105，無需再購置管理設備。

溫度監控：內建溫度感應器，可以隨時監控環境溫度，如到達設定溫度並可自動開關交流電源。

財產保全：利用門窗及煙霧開關即時偵測，發生狀況時可以利及警報並用簡訊通知。

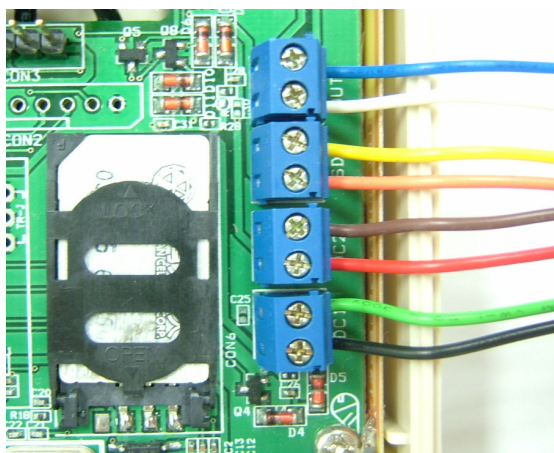
感應器輸入及警報輸出接線方式

[1]圖中黑線跟綠線為第一組磁簧開關 N.O.輸入點。

[2]圖中紅線跟紫線為第二組磁簧開關 N.O.輸入點。

[3]圖中橘線跟黃線為煙霧偵測開關 N.O.輸入點。

[4]圖中白線跟藍線為警報器 N.O.輸出點。



技術規格

產品名稱：GSM簡訊遠端監控主機

產品編號：I-AMG105

操作介面：簡訊進/簡訊出

GSM頻率：900/1800/850/1900MHz(可選)

輸入及輸出介面：[1]2個N.O.門窗偵測器接點輸入

[2] 1個N.O.煙霧偵測器接點輸入

[3] 1個N.O.警報器接點輸出

溫度精準度：±1°C

使用電源：變壓器 交流100~120V 50~60Hz轉 直流5V 1A

備援電池：鋰電池 600mAHr NP40

指示燈：1個可顯示GSM信號的紅色LED

操作溫度範圍：-40°C~+85°C

可控制最大電源：交流120V 15A、250V10A

外型尺寸：168mm*80mm*43mm

主機重量：270克

訂購資訊

產品編號

GSM 頻帶

操作溫度

I-AMG105

900/1800/850/1900MHz

-40°C~+85°C

訊息欄

