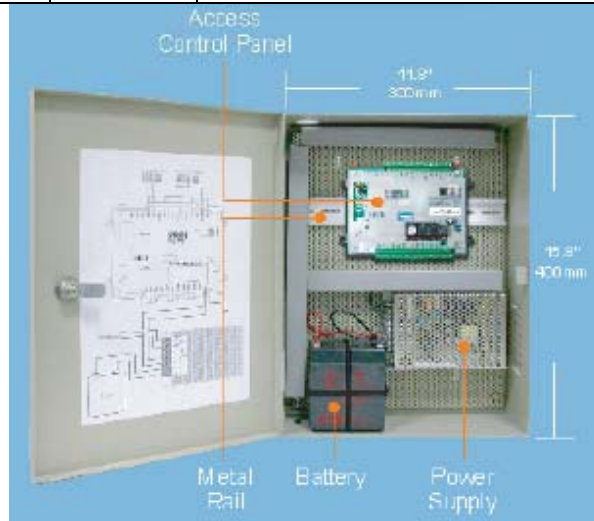
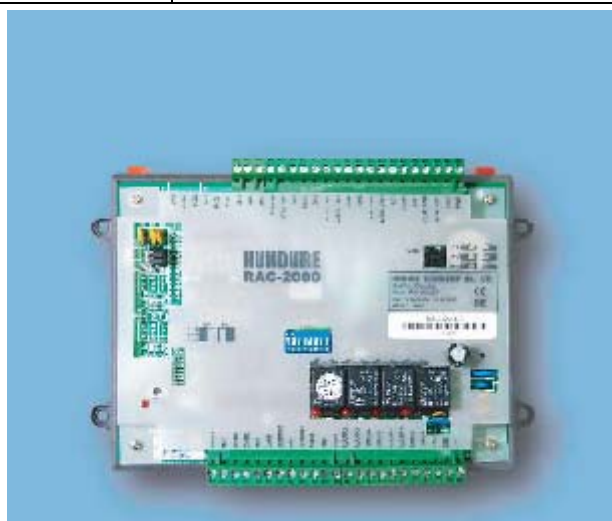


基本資料			
主題名稱	RAC-2000PS 雙門門禁控制主機產品規格說明		
聯絡人		電話/分機	傳真
公司名稱		E_mail	
地址			

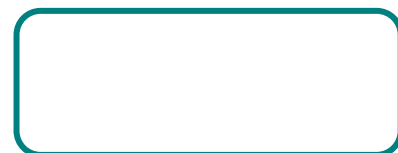
產品規格內容

產品名稱	感應式出勤讀卡機	產品型號	RAC-2000PS
------	----------	------	------------



功能特色

- 電腦連線時可連接達 255 台；可與電腦離線，獨立運作。
- 可接 2 組 RS-485 讀卡機。
- 主機與讀卡機採分離設計，強化系統安全性。
- 應用範疇廣泛，如門禁、停車場管理等。
- 提供 8 組光藕合離輸入點，可接開關按鈕，門防偵測和讀卡機外殼防拆偵測。
- 每門提供 2 組 Relay 輸出點，供警報及門鎖使用。
- 具門未關妥時間偵測功能，在門開啓超過設定時間時主機可發出警報信號。
- 具大型記憶體容量，合法卡與儲存紀錄筆數，最大容量可達 15,000 筆。
- 具 50 張來賓卡，可設定使用期間，次數和時間。
- 支援黑名單功能，並可設定是否起動此功能。
- 具有反潛回，以及脅迫碼設定功能，遇緊急狀況時，開門同時輸出秘密警報連絡管理中心。
- 提供每門各 200 組假日權限(當年/次年)，128 組時段和 8 組持續開門時段設定。
- 可外接 PSU-320 工業級供電及不斷電系統，可於停電時繼續供電，加強系統安全性。
- 具靜電放電防護設計，以確保資料傳輸干擾。
- 內建 RTC (Real Time Clock)，提供準確的日期、時間提示。



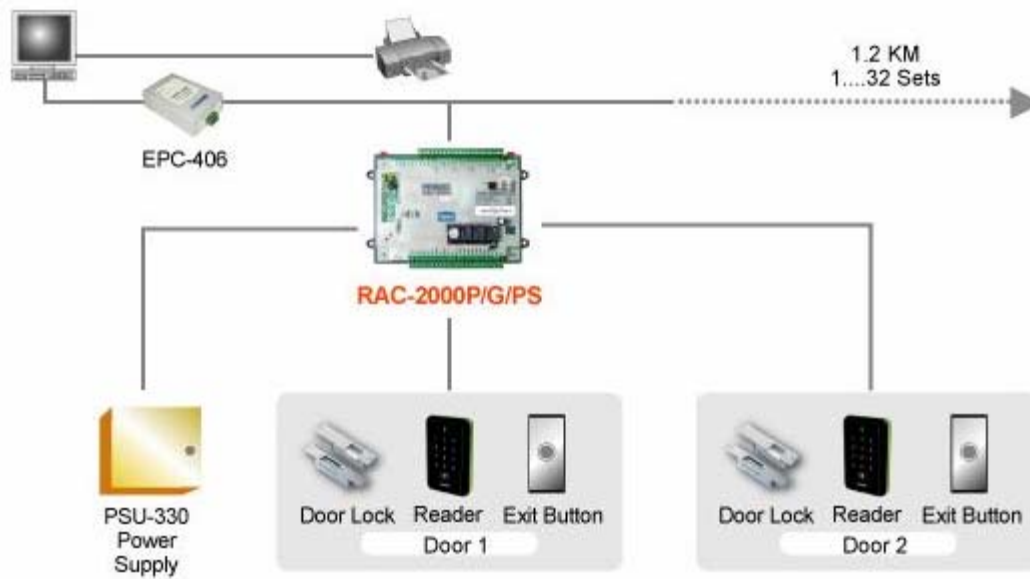
- 具 Watchdog 功能，以確保主機能維持正常運作。
- 具通訊傳輸資料錯誤檢查驗證設計，確保資料傳輸正確無誤。

詳細規格內容

項目	內容
處理器	8 Bit
記憶體	256k
輸入點	8 Sensor (Door Sensor x 2, 開門按鈕 x 2, 防拆偵測 x4)
輸出點	4 Relay (電鎖 x 2, 警報 x 2)
合法卡容量	15,000 (max)
LED 顯示燈	Power x 1, Output Status x 4, COMM. x 2
RTC(Real Time Clock)	Yes
ID 設定	DIP Switch (硬體)
讀卡機介面	RS-485 EM 感應式: RF 125KHz 有效距離: 8~10cm Mifare 感應式: RF 13.56MHz 有效距離: 5cm
輸出電壓	DC5V 100mA/DC12V 100nA(max.) for 副讀卡機
工作電壓	DC 12V/500Ma (不含讀卡機)
消耗功率	5W (不含讀卡機)
通訊界面	RS-485
通信速率	9600 / 19,200 / 38400bps-N-8-1
工作溫度	-10°C ~ 55°C / 14°F ~ 131°F
相對濕度	20%~80%(在不凝結成水滴的狀態下)
體積	150mm (L) x 210mm (W) x 29mm (H)
重量	400g



系統架構



RAC-2000P/G/PV connects with PXR: T2/W26 series readers.
RAC-2000PS connects with PXR: RS-485 series readers.

