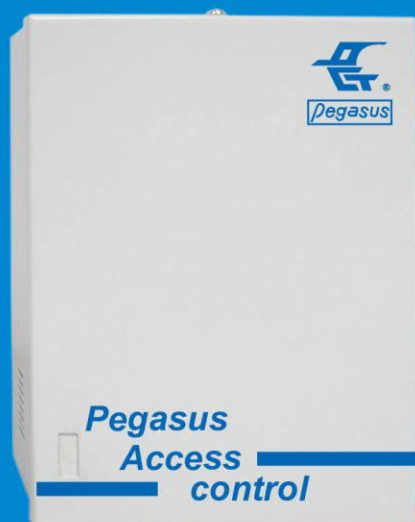


4 / 8門門禁控制器

PC-1074 系列



PC-1074B



系統特色

- 為一系列具有時間紀錄用之終端記錄機，應用於人員出入門禁管制及停車場進出系統。可與電腦連線作業或獨立記錄管制及查詢功能。
- 具外鐵箱及電池充電回路為一獨立完整4門管制系統。
- 可依實際需要選擇 RS-232、RS-422 及 RS-485 介面，構成多通路即時連線或批次連線系統，並具有串接式印表機介面，可供控控制器立即列印或事後查詢列印之功能。其所具 RS-232/RS-485 通信介面可搭配本公司或其他相容之 TCP/IP 轉換器，構成連網迴路。
- 具備 Wiegand 信號輸入可支援多種讀卡技術，如近接感應卡、指紋、遙控器、長距離卡、磁卡等等之控制器。
- 本系統並具備 4 個 DI (數位輸入點) 及 4 個 DO (數位輸出點) 可用於燈光、空調、顯像監視、消防、緊急求救等系統控制。其中 DI 定義為火警信號輸入，接受脈衝式信號，以繼電器鎖定輸出，並以信息通知 PC 處理，控制器本身亦將驅動相對應之門開啟。

系統功能

- 可獨立單機作業或透過 RS-232C 或 RS-422 或 RS-485 聯網通信，支援 TCP/IP 網路轉接器 (選項) 遠端聯機。
- 卡片容量 15,000 張；記錄 32,000 筆。並可擴充為最大管制 64,000 人、記錄 64,000 筆 (選項)。
- 可同時連接 8 個 Wiegand 讀卡器或 8 個 RS-485 讀卡器，可管制 4 個門雙向進出，或選項增加另一 RS-485 埠可擴充至可連接 16 個 Wiegand 讀卡器或 16 個 RS-485 讀卡器，可管制 8 個門雙向進出。
- 本系統具備 4 個 DI (數位輸入點) 及 4 個 DO (數位輸出點) 並可擴充 24/48/64 組繼電器輸出做為電梯樓層管制使用，並具備 24DI/8DO 板供系統功能擴充之用。
- 單獨系統即具備 Anti-passback 進出防潛回及系統區域防潛回功能，不必經由 PC 控制。
- 傳輸速率可由 2,400 至 38,400 並可加密增加通訊安全性 (選項)。

規格

尺寸 (外鐵箱)	273(L) x 218(W) x 80(H) mm
P C B 尺寸	160(L) x 115(W) x 24.5(H) mm (PC-1074B)
重量	4.7kg $\pm$ 5% PCB & 外鐵箱 480g $\pm$ 5% (PC-1074B)
電源	已濾波之直流 12 V。不得使用交換式電源 (DC 12V) 做為電源
消耗電流	0.15 安培 (不含推動外加電鎖及警報器)
傳輸規格	9,600 bps, N, 8, 1
通信介面	RS-485 (RS-232C、RS-422、TCP/IP < 選項 >)
最多暫存筆數	32,000 筆 (64,000 筆 選項)
最多管制人數	15,000 人 (64,000 人 選項)
外接讀卡機	Wiegand 26, 34bits
時間區	人員 8 段，操作模式 (或自動班別) 8 段
系統記憶體	6 MB, EEPROM
環境溫度	0°C ~ 50°C
環境濕度	5% ~ 95%

- ◆PC-1074 可管制4個門鎖進出或8個維庚讀頭,做1進1出管制
- ◆本系統支援火警信號輸入(DI數位輸入點),當接受脈衝式信號,可強迫驅動電鎖釋放

