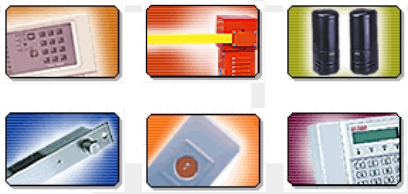
YUAN-HSUN

週邊器材
數位輸入介面板





MS-9000門禁管制系統亦可執行安全監控功能；即監視各類機電設備運轉及故障狀態及控制各類機電設備運轉及停止。若需執行監視功能時必須使用MS-12DI數位輸入介面板；若要執行控制功能時則須使用MS-12DO 數位輸出控制板。各介面板皆以RS-485通訊連線後接至MS-900C網路控制器，再由網路控制器將訊號轉換並連結至電腦主機。

MS-12DI 規格表	
輸入電壓	12VDC±10%
操作溫度	-5℃~55℃
操作濕度	90%RH以下(無結露)
消耗電流	150mA
機殼尺寸	11.8(長)*7.6(寬)*2.5(厚)(公分)
機殼顏色	淺灰白色
機身重量	0.2Kg
通訊速度	一組RS-485通訊界面 9600 bps
微處理機	8 BIT
主記憶體	4KBytes EEPROM程式記憶體空間
暫存記憶體	256 Bytes SRAM
傳輸距離	4000英呎
連結點數	744點

MS-12DI 特性

◎ 作爲警報點偵測時，每片機板皆可設爲”短路警報”或”開路警報”
◎ 有一組站碼識別指撥開關(DIP Switch)，最大可編至62站
◎ 具有自動診斷程序回復裝置(Watchdog)功能，確保系統可靠度
◎ 具Intel 80C51 系列相容單晶片控制器，可獨立運作(Stand-alone)
◎ 具電源指示燈，CPU診斷指示燈，傳送指示燈及接收指示燈
◎ 可接受乾接點之訊號輸入或開集極信號(Open Collector)
◎ 具有12個輸入通道，每一通道具LED燈顯示目前輸入狀態
◎ 附有燈號指示通訊狀態及診斷指示燈指示CPU動作是否正常