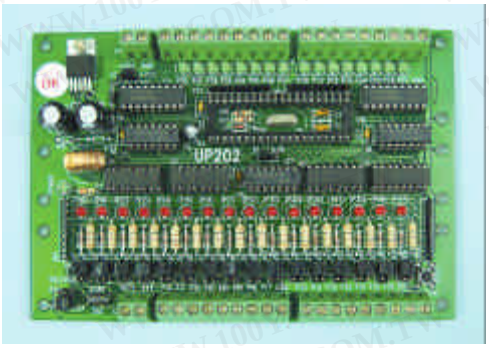
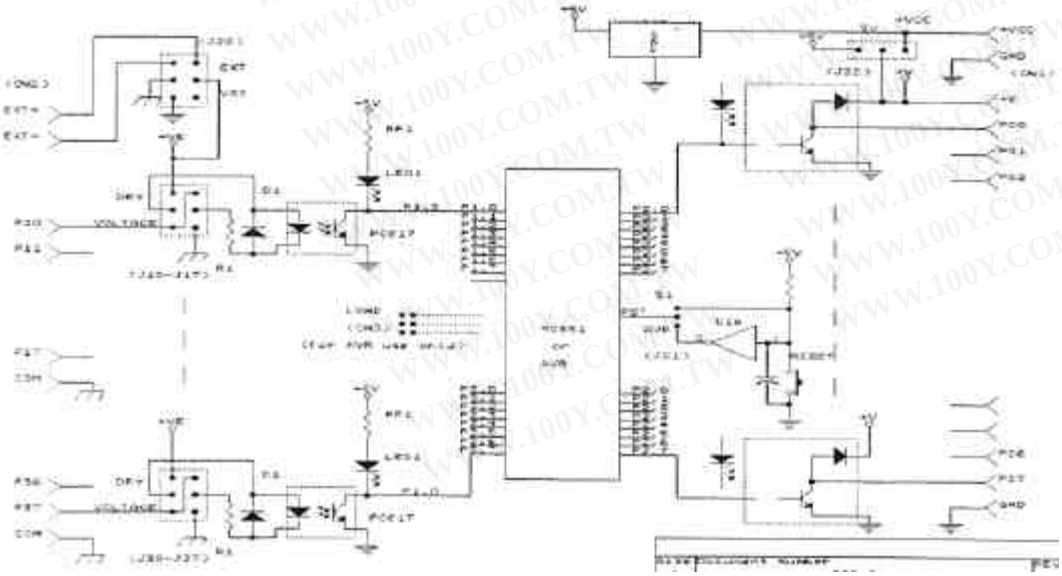
UP-202 8051/AVR 控制模組



1. 使用 MCS51 或 AVR 系列單晶片
2. 16 位元輸入，16 位元輸出
3. 工作電壓：12VDC~24VDC
4. 系統操作頻率：12MHz
5. PC 板尺寸：106x154mm
6. 輸入端為光隔離器，可選電壓輸入或乾接點輸入模式
7. 輸出端為達靈頓開集極電路，可驅動驅電器或電磁閥
8. 完整的隔離迴路設計
9. 可加裝塑膠架後使用在 DIN 標準的 TS15、TS32 及 TS35 三種軌道

勝 特 力 材 料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-54151736
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw

功能與特色：

UP-202 加強了許多電器規格與功能，使其更適用工業控制，功能如下：

1. 寬範圍輸入操作電壓：DC12V~DC24V
2. 兩種輸入迴路方式：可配合輸入元件電器特性調整設定短路夾，使輸入迴路為乾接點輸入方式或電壓驅動方式
3. 完整的隔離迴路設計：可使用 2 或 3 組電源操作方式使系統 CPU 電源輸入端使用電源及輸出端使用電源完全獨立，取得最佳隔離效果
4. 所有電源輸出入端子使用歐式端子台，符合工業界使用規範
5. CPU 可使用 8051 或相容產品 AVR 系列單晶片
6. 預留 AVR 系列單晶片下載程式用端子
7. 程式編寫可用 8051 或 AVR 組合語言外，亦可用常見之 PLC51 語言編寫即可取代昂貴的 PLC