

MFRC500 開發包

新版開發板圖片 (JSC100V20) 主板尺寸：102×82 mm 天線板尺寸：90×50 mm			
電源、資料線圖片			
CPU		AT89S52/C52 (MCS-51)	
讀卡晶片		MF RC530	
天線尺寸		40*60mm	
讀卡距離		> = 80mm 與卡片有關	
可讀卡型	Mifare One	 勝特力材料 886-3-5753170 勝特力电子(上海) 86-21-54151736 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787 Http://www.100y.com.tw	
	Mifare Pro		
	CPU 卡		
	SAM 卡		
	其他卡片		
通訊介面		RS232C	
電源電壓		5V	
根源程式類型		C51	
開發包內容		1 RC530 開發包主板一塊	
		2 RC530 開發包天線板一塊	
		3 RC530 開發包原理圖和線路板圖	
		4 RC530 晶片英文技術資料	
		5 天線英文設計資料	
		6 通訊線、電源線各一條	
		7 Mifare One 卡片一張	
		8 支援 Keil C 的開發包根源程式(基於 89C52 編程)	
		9 RC530 詳細設計資料(中文版, 總共 69 頁)	
		10 MF RC530 匹配電路和天線的設計(中文版, 總共 45 頁)	
		11 上位機 Demo 軟體根源程式(基於 Delphi 編程)	
開發包說明		本開發包提供支援 Keil c51 的 RC530 控制根源程式, 使你對 Mifare One 卡的操作簡化? 簡單幾個函數調用, 編程人員只需進行簡單的函數調用, 即可實現卡的塊讀, 寫, 值加, 減的操作, 不用關心複雜的低層操作。由於本開發包採用 C 語言也可容易的嵌入到原來得舊的系統中, 如以前的 CM200 或 CM500 的系統中。另外說明的是只要少的改動就可做成門禁, 考勤或讀寫器。	