

麒暘有限公司 SPV MODBUS通訊協定中文說明

通信接口	RS485								
通信格式	Baud (鮑率)	9600	Data Bits (數據位)	8	Parity Bit (奇偶校驗位)	None Parity(無奇偶校驗)			
通信協定	Modbus RTU								
Function 03 :	讀/寫	0x00 0x01 0x05 0x07 0x08 0x09 0x0A 0x0B 0x0C 0x0D 0x0F 0x10 0x11	Set Value (0-10000) : 全刻度壓力/10000 Reset : 暫存器輸入1為重置 Address : 地址 Sensor zero : 傳感器零點 Sensor Span : 傳感器最高點 Signal input zero : 輸入信號零點 Signal input max : 輸入信號最高點 Output Signal Zero : 輸出信號零點 Output Signal Span : 輸出信號最高點 Display Maximum Valu : 顯示器最大點 I D Display unit : 顯示器單位						
Function 04:	讀	0x02 0x03 0x04 0x05	Actual Pressure : 實際壓力 Input Voltage : 入電壓 Temperature : 溫度 Error : 1= 2= 3= 4=						
Example:	讀取 數位監控反饋	詢問							
		Slave地址	功能碼	起始地址高位	起始地址低位	暫存器高位	暫存器低位	CRC高位	CRC低位
		01	04	00	00	00	02	71	CB
	回復								
	Slave地址	功能碼	有效位元組	數據高位	數據低位	CRC高位	CRC低位		
	01	04	02	00	00	F1	B2		
寫入 Set Value (設 定值) 500	詢問								
	Slave地址	功能碼	暫存器高位	暫存器低位	數據高位	數據低位	CRC高位	CRC低位	
	01	06	00	00	01	F4	89	DD	
回復									
Slave地址	功能碼	暫存器高位	暫存器低位	數據高位	數據低位	CRC高位	CRC低位		
01	06	00	00	01	F4	89	DD		