

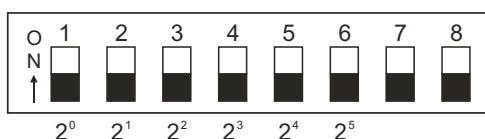
SD-700 操作說明

接線方式：

端子代碼	說 明
+24V	接電源供應器 +24V (最大 250mA)
0V	接電源供應器 0V
A	RS-485 +
B	RS-485 -
G	RS-485 GND (參考點, 可不接)
DI0 ~ DI15	輸入點 1 to 16
COM	PNP : 輸入點之 Common 點, 與 +24V 同電位 NPN : 輸入點之 Common 點, 與 0V 同電位

SW	說 明
1	Address bit 0
2	Address bit 1
3	Address bit 2
4	Address bit 3
5	Address bit 4
6	Address bit 5
7	OFF = None parity check , 1 stop bit ON = None parity check , 2 stop bit
8	OFF = Baud rate 9600 ON = Baud rate 19200

指撥開關：



1~6 Pin 設定位址：01H ~ 3FH

7 Pin 設定通訊格式：OFF → N . 8 . 1

ON → N . 8 . 2

8 Pin 設定鮑率：OFF → 9600

ON → 19200

Modbus Protocol Register Address：

Address	Code	Word	Function	Range
0000H	03H	1	Read DI1 ~ DI8	0000H ~ 00FFH
0001H	03H / 06H	1	Read / Write DO1 ~ Do8	0000H ~ 00FFH

Ex：讀取第一站資料

Send：01 03 00 00 00 01 CRC

Received：01 03 02 XX XX CRC