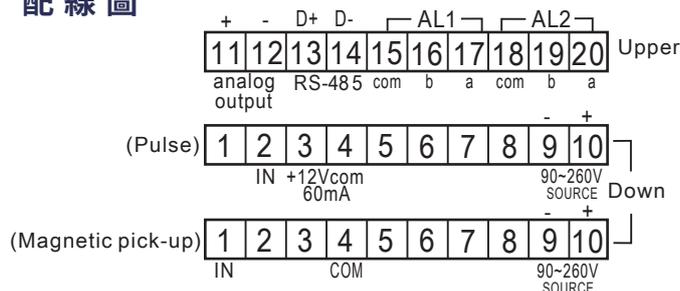


- 精確度: 0.03% F.S
- 可量測直流脈波, 磁性感應器信號
- 最大輸入頻率50KHz
- 轉速,線速可任意設定轉速
- 感應器輸入脈波數可任意設定
- 2組警報功能,多檔類比輸出切換功能
- 16BIT類比輸出功能
- 數位RS-485介面

配線圖



規格特性

- ◆ 精確度: 0.03% F.S. (23±5°C)
- ◆ 脈波輸入型式: Jump-pin selectable current sourcing(NPN) or current sinking(PNP)
- ◆ 脈波觸發電位: HI bias(CMOS)($V_{IH}=7.5V, V_{IL}=5.5V$)
LO bias(TTL)($V_{IH}=3.7V, V_{IL}=2.0V$)
- ◆ 最高輸入頻率: 50KHz(10% duty cycle)
- ◆ 取樣時間: 10 cycles/sec. (>10Hz)
f cycles/sec. (<10Hz)
- ◆ 過載顯示: "doFL"
- ◆ 顯示值範圍: 0~99999
- ◆ 直徑設定範圍: 0~9.9999M
- ◆ 繼電器動作方向: Hi or Lo adjustable
- ◆ 繼電器容量: AC 250V-2.5A, DC 30V-5A
- ◆ 類比輸出解析度: 16bit DAC
- ◆ 輸出反應時間: <250ms(0~90%)
- ◆ 輸出負載能力: <10mA for voltage mode,
<10V for current mode
<[(V+)-7.5V]/20mA for two-wire mode
- ◆ 輸出漣波: <0.1% F.S.
- ◆ 通訊位址: "01"~"FF"(0~255)
- ◆ 傳輸速度: 19200/9600/4800/2400
- ◆ 通訊協議: Modbus RTU mode
- ◆ 顯示幕: Red high efficiency LEDs high 10.16mm(0.4")
- ◆ 參數設定方式: Touch switches
- ◆ 記憶型式: Non-volatile E² PROM memory
- ◆ 絕緣耐壓能力: 1.5KVac/1min. (input/power/display)
1600 Vdc (input/output)
- ◆ 感應器電源: 12VDC±3%(<50mA)
- ◆ 使用環境條件: 0~50°C (20 to 90% RH non-condensed)
- ◆ 存放環境條件: 0~70°C (20 to 90% RH non-condensed)

選用型號規格

DC5X-RL - 代碼1 代碼2 - 代碼3 代碼4 代碼5 代碼6

碼1	輸入種類	碼1	輸入種類	碼2	顯示單位	碼3	警報功能
A	Pulse(TTL)(5V)	E	Pick-up(500mV-15V)	1	RPM	0	None
B	Pulse(NPN)(12V)	F	AC2-60V	2	M/min	1	One
C	Pulse(PNP)(12V)	O	Option	3	Y/min	2	Two
D	Pick-up(50mV-1.5V)			4	ft/min	●Relay contact (AC 250V-5A) (DC 30V-7A)	
				9	Option		

碼4	類比輸出	碼5	RS-485	碼6	工作電源
N	None	N	None	A	AC/DC18-60V
I	DC4-20mA	Y	RS-485	B	AC/DC90-260V
V	DC0-10V	● Modbus mode		● Less 4VA for AC/DC input	
T	●DC4-20mA				
R	Option				