

流量計

- 嚴禁劇烈衝擊以及化學物質的侵蝕。
- 嚴禁拋擲或碰撞。
- 垂直安裝，傾斜度不超過 5 度。
- 介質溫度不宜超過 120°C。

二、輸出波形圖：方波 NPN 脈衝信號。

三、引出線方式：



- 紅：IN 接正極
- 黃：OUT 信號輸出線
- 黑：GND 接負極

四、功能敘述：

- 1、 頻率： $F=7.5*Q(L/Min)$ 誤差： $\pm 2\%$
- 2、 電壓：3.5-24VDC, 電流不能超過 10mA，流完一升水輸出 450 個脈衝。
- 3、 流量範圍：1-30L/min。

註：

頻率計算=常數 7.5*單位流量 (L/min) *時間 (秒)

五、技術參數：

適用範圍:	適用於熱水器，刷卡機，自動售水機，等流量計量設備！	
基本參數	1、最低額定工作電壓	DC4.5 5V-24V
	2、最大工作電流	15 mA (DC 5V)
	3、工作電壓範圍	DC 5~18 V
	4、負載能力	≤ 10 mA (DC 5V)
	5、使用溫度範圍	$\leq 80^{\circ}\text{C}$
	6、使用濕度範圍	35%~90%RH (無結霜狀態)
	7、允許耐壓	水壓 1.75Mpa 以下
	8、保存溫度	-25~+ 80°C
	9、保存濕度	25%~95%RH

流量計