

# 面積式流量計 PC/PSU 本體 附警報開關

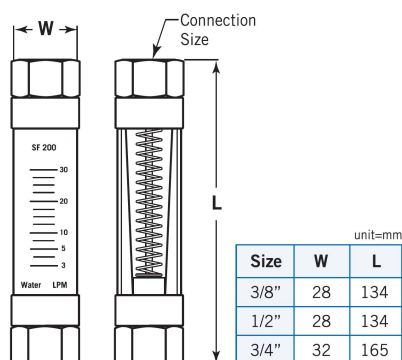
## 型號:SF200

### 規 格

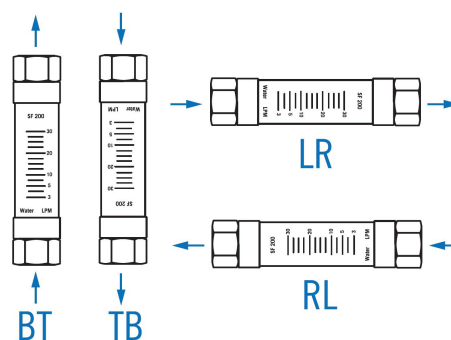
- ◆ 適用流體：液體 & 油
- ◆ 材質：本體 — PC ; PSU
  - 墊圈 — Viton
  - 浮球 — 常溫 PPS ; 80°C以上 PVDF
  - 彈簧 — 不銹鋼 SS316
- ◆ 接續口材質：不銹鋼 SS316
- ◆ 接續口徑：3/8", 1/2", 3/4" NPT 母牙
- ◆ 操作溫度：PC 本體 -5°C ~ +80°C  
PSU 本體 -5°C ~ +110°C
- ◆ 操作壓力：max.300psig(20bar) at 38°C
- ◆ 精確度：滿刻度的 5%
- ◆ 安裝型式：直立, 底進頂出；頂進底出  
水平, 左進右出；右進左出
- ◆ 警報開關：A 接點 N.O.單點  
(設定點位置須位於全刻度的 10%~80%之間)
- ◆ 額定電流：AC125V 0.5A / DC100V 10W / Max. DC250V < 40mA
- ◆ 重量：0.35 kg



### 外觀尺寸



### 流體流向



### 型號選擇

|                     |                                                                          |     |              |     |            |                             |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|-----|------------|-----------------------------|
| SF200               | (1) 流量範圍 [ Water-LPM (Litter per Minute) & GPM (Gallon(us) per Minute) ] |     |              |     |            |                             |
| A                   | 1~4 LPM                                                                  | E   | 3~30 LPM     | I   | 0.5~5 GPM  |                             |
| B                   | 1~10 LPM                                                                 | F   | 5~50 LPM     | J   | 0.8~8 GPM  |                             |
| C                   | 2~20 LPM                                                                 | G   | 0.1~1 GPM    | K   | 1~10 GPM   |                             |
| D                   | 4~40 LPM                                                                 | H   | 0.25~2.5 GPM | L   | 1.3~13 GPM |                             |
| (2) 警報開關(A 接點 N.O.) |                                                                          |     |              |     |            |                             |
| 1R                  | 單設定點 (接口 3/4" NPT 無警報開關)                                                 |     |              |     |            |                             |
| 0                   | 無警報                                                                      |     |              |     |            |                             |
| (3) 本體材質            |                                                                          |     |              |     |            |                             |
| PC                  | Polycarbonate                                                            |     |              |     |            |                             |
| PSU                 | Polysulfone                                                              |     |              |     |            |                             |
| (4) 接續口材質           |                                                                          |     |              |     |            |                             |
| 1                   | SS316                                                                    |     |              |     |            |                             |
| (5) 接口尺寸            |                                                                          |     |              |     |            |                             |
| A                   | 3/8" NPT (L=134mm)                                                       |     |              |     |            |                             |
| B                   | 1/2" NPT (L=134mm)                                                       |     |              |     |            |                             |
| C                   | 3/4" NPT (L=165mm)                                                       |     |              |     |            |                             |
| (6) 流向              |                                                                          |     |              |     |            |                             |
| BT                  | 底進頂出                                                                     |     |              |     |            |                             |
| TB                  | 頂進底出                                                                     |     |              |     |            |                             |
| RL                  | 右進左出                                                                     |     |              |     |            |                             |
| LR                  | 左進右出                                                                     |     |              |     |            |                             |
| SF200               | (1)                                                                      | (2) | (3)          | (4) | (5)        | (6) 範例: SF200-A-0-PC-1-B-BT |