

Savant FS-3000A 流量センサー

SAVANT ELECTRONICS INC.

2088-3, Huanzhong road, Sec.3, Taichung 40761, Taiwan

Tel : 886 4 2425 5578 Fax : 886 4 2425 0396

Email : savantco@ms65.hinet.net

Website : www.digisavant.com

特長：

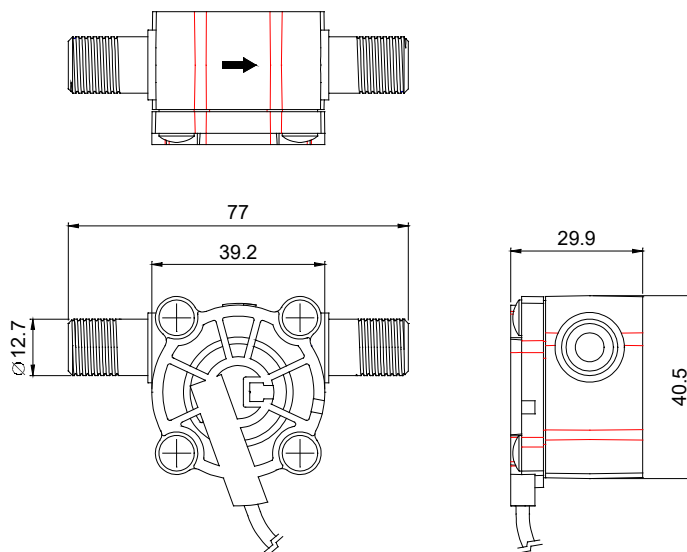
- 高精度・高信頼性
- 低コスト
- 簡単取付

用途：

- ✓ 家庭用・業務用水処理システム
- ✓ ウォーターディスペンサー
- ✓ ウォータークーラー



1.0 構造：



2.0 電気仕様：

開閉電圧：最大 200 V

開閉電流：最大 0.5 A

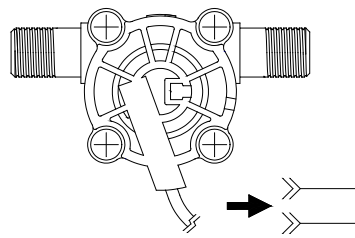
通電電流：最大 1.5 A

開閉周波数：最大 500 Hz

接触抵抗：最大 150 mΩ

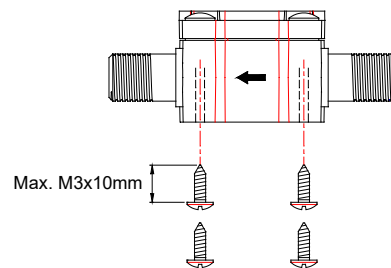
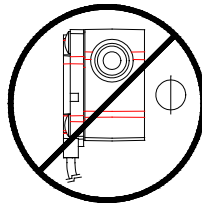
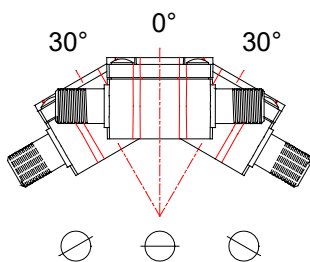
寿命：400,000 L

配線：



3.0 取付方法

水平取付のみ、最大 30°まで傾斜可能。



4.0 流量：0.6～8.0 L/min.

5.0 校正：

流量 (L/min.)	1 パルス当たりの流量 (L)
0.6 – 1.0	0.0039
1.0 – 2.5	0.0040
2.5 – 8.0	0.0041

精度：±5%

6.0 一般仕様：

接続：1/4 インチ BSP オスねじ

使用温度：0～80℃

使用圧力：最大 8.0 bar (112 psi)

精度：±5%

材質：センサー本体：PA6（ガラス繊維 50%）

タービン：アセタール共重合体（POM）

タービン軸：#304 ステンレス鋼

O リング：EPDM