

Savant FS-2000 流量センサー

SAVANT ELECTRONICS INC.

2088-3, Huanzhong road, Sec.1, Taichung 40761, Taiwan

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

Email : savantco@ms65.hinet.net

Website : www.digisavant.com

特長：

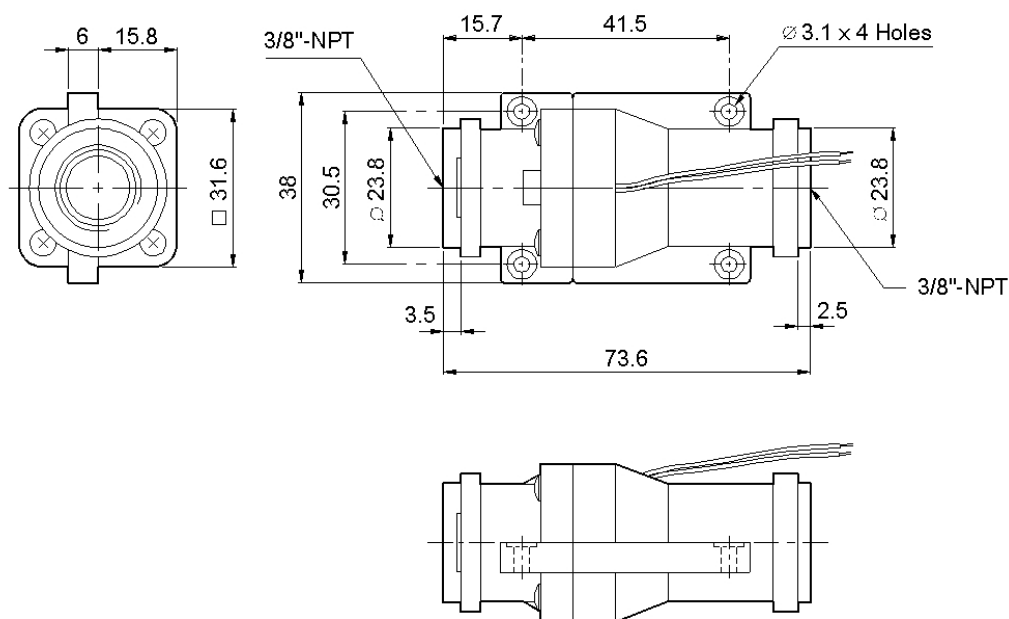
- 高精度・高信頼性
- 低価格
- 低メンテナンスコスト
- 取付が簡単
- 超低消費電力

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

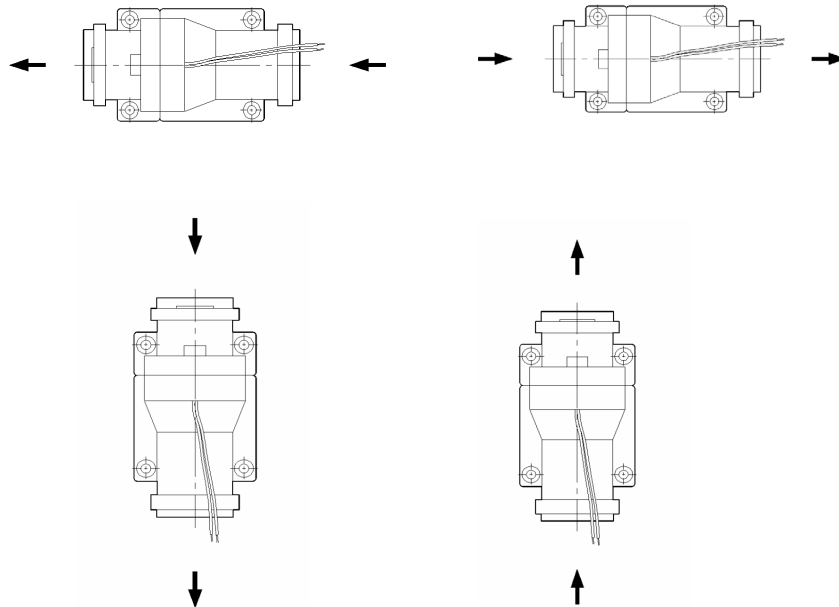
寿命：400,000 L (105,680 gal)

3.0 適用条件：

取付方法：水平～垂直

流れ方向：双方向

流量：1.2～12 L/min. (0.32～3.2 gal/min.)



校正：

流量 (L/min)	1 パルス当たり流量 (L)
1.2 - 2.4	0.0041
2.4 - 6	0.0040
6 - 12	0.0039

4.0 一般仕様：

接続：3/8 インチ NPT メスねじ

使用温度：0～60℃ (32～140°F)

使用圧力：最大 10 bar (141 psi)

重量：50 g (1.92 oz.)

精度：±7%

材質：センサー本体：アセタール共重合体、TICONA M90

タービン：アセタール共重合体、TICONA M90

タービン軸：#304 ステンレス鋼

O リング：EPDM