

Savant DigiFlow 6710M-34 微小流量積算・流量計

SAVANT ELECTRONICS INC.

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

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

Email : savantco@ms65.hinet.net

Website : www.digisavant.com

特長：

- 流量積算：最大 99,999 L
- 瞬時流量表示：0.05～0.5 L/min
- 電池駆動：単 3 形乾電池×2 本
- 電池残量低下アラーム
- 電源 OFF 時もデータを自動保存



用途：

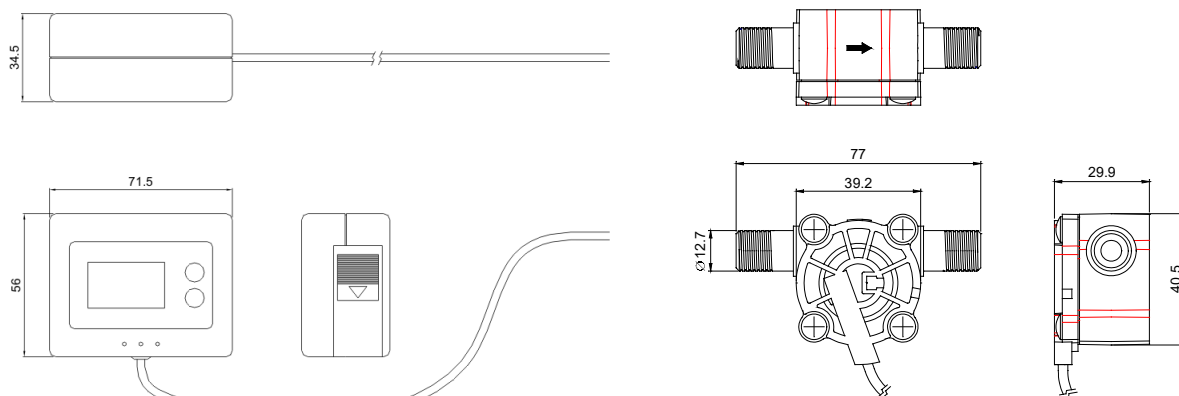
- ✓ ウォータークーラー
- ✓ ウォーターディスペンサー
- ✓ 機械冷却システム

1.0 電気仕様：

動作電圧：DC 3 V

動作電流：3.5 mA（動作時）、0.015 mA（スリープ時）

2.0 機械仕様：

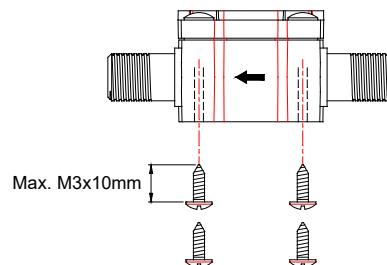
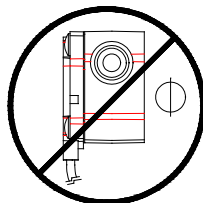
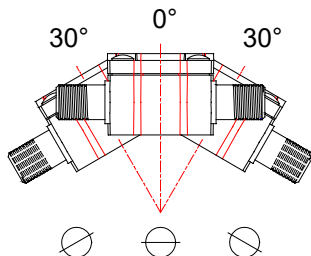


3.0 設置条件：

設置方法：水平設置のみ

流れ方向：一方向

流量範囲：0.05～0.5 L/min



4.0 一般仕様：

温度：0～60℃（32～140°F）

圧力：最大 8 bar（112 psi）

重量：140 g（5.38 oz）

精度：±10%

接続：1/4" BSP オネジ

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

タービン軸：#304 ステンレス鋼

O リング：EPDM ゴム

ハウジング：ABS 樹脂

5.0 操作ガイド

5.1 電池の取り付け

電池室のカバーをスライドして外し、単 3 形乾電池 2 本を入れます。その後、カバーを元に戻します。

5.2 継手の接続

DigiFlow 6710M-34 Micro Flow の接続仕様は 1/4" BSP オネジです。任意の 1/4" BSP オネジコネクターを使用できます。

5.3 動作

センサー内に水が流れると、DigiFlow 6710M-34 Micro Flow は自動的に電源が入ります。水の流れが停止すると、10 秒後に自動的に電源が切れます。

5.4 表示・モード選択：

「DISPLAY」ボタンを押すと、DigiFlow 6710M-34 Micro Flow の LCD が点灯します。もう一度「DISPLAY」ボタンを押すと、積算流量（流量積算）またはリアルタイム流量を選択して表示できます。

5.5 リセット

細い棒などを使用して「RESET」ボタンを 4 秒間押し続けると、積算測定流量が 0 にリセットされます。

5.6 電池残量低下アラーム

電池残量が通常の動作レベルより低下すると、ブザーが 2 回鳴り、画面上の電池マークが点滅して電池交換を知らせます。新しい電池に交換すると、アラームは解除されます。電池交換時もデータはメモリーに保持され、交換後に復元されます。