

Savant DigiFlow 6100R-L LCD マルチフィルターモニター（リットルモデル）

SAVANT ELECTRONICS INC.

台湾 40761 台中市環中路段 2088-3 号

電話：886 4 2425 5578 FAX：886 4 2425 0396

E メール：savantco@ms65.hinet.net

ウェブサイト：www.digisavant.com

特長：

- ☐ 最大 5 本のフィルター容量を監視：最大 99,500 L / 19,900 gal
- ☐ フィルター寿命終了警告
- ☐ 単 3 形乾電池 2 本で動作
- ☐ 電池残量低下警告
- ☐ 電源オフ時も設定データを自動保存



用途：

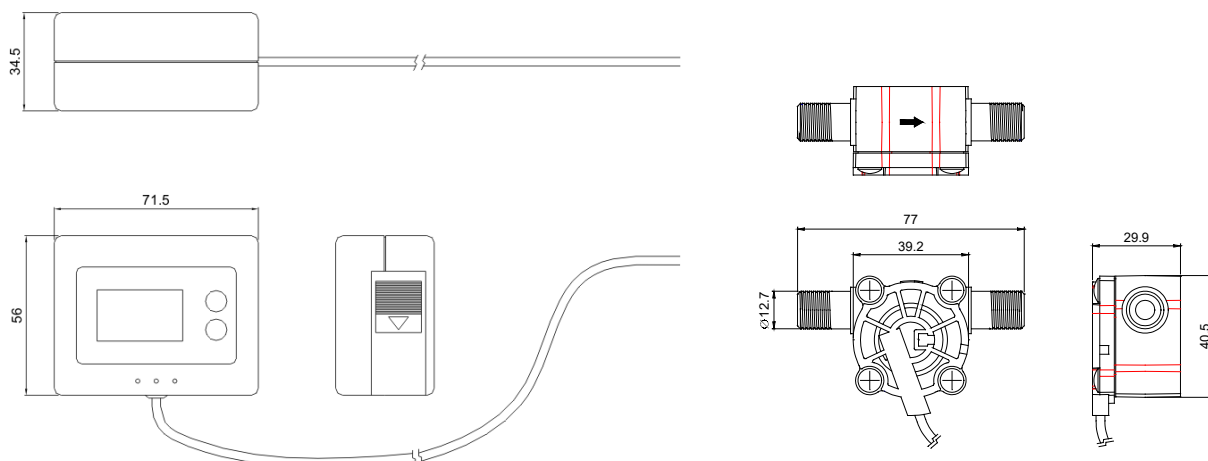
- ✓ シンク下浄水システム
- ✓ 業務用水処理システム
- ✓ ウォーターディスペンサー

1.0 電気仕様：

動作電圧：3 VDC

動作電流：1.0 mA（動作時）、0.015 mA（スリープ時）

2.0 外形寸法：

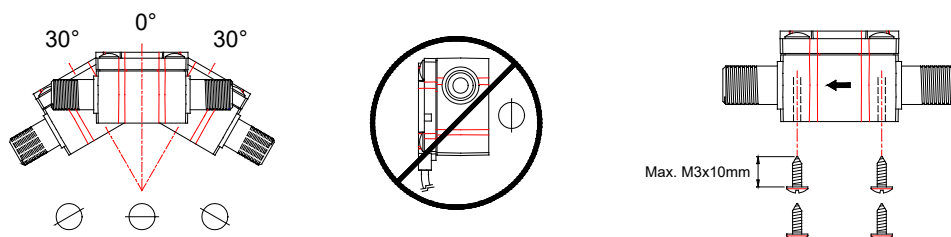


3.0 設置仕様：

取付方法：下図参照

流れ方向：一方向

流量範囲：0.6～8.0 L/min



4.0 一般仕様：

使用温度：0～80℃

最高使用圧力：8 bar

質量：140 g

精度：±5%

接続：1/4 インチ BSP オスねじ

材質：センサー本体：PA6-GF50（ガラス繊維 50%強化）

タービン：アセタールコポリマー

パドルホイール軸：ステンレス鋼（SUS304）

O リング：EPDM ゴム

5.0 操作方法

5.1 電池の取り付け

電池室カバーをスライドして外し、単 3 形乾電池 2 本を取り付けた後、カバーを元に戻します。

5.2 継手の接続

DigiFlow 6100R の接続ねじは 1/4 インチ BSP オスねじです。1/4 インチ BSP メスねじの継手を使用してください。

5.3 フィルター容量の設定

「DISPLAY」ボタンを長押ししたまま「RESET」ボタンを押し、両方のボタンから手を離します。DigiFlow 6100R が設定モードに入り、LCD の「FLT 1」が 4 回点滅した後、「OFF」が点滅して設定モードであることを示します。

「DISPLAY」ボタンを押して容量を選択します。設定順は、OFF → 0 → 500 → 1,000 → ... → 99,500 → OFF → 0 → 500 です。「RESET」ボタンを押してフィルター容量を保存します。次に 2 本目のフィルター容量設定へ移り、LCD に「FLT 2」が点滅します。同じ手順を繰り返すことで、最大 5 本のフィルターを設定できます。

※設定値に「OFF」を選択すると、該当フィルターの監視機能は無効になります。

5.4 動作

センサー内を水が流れると、DigiFlow 6100R は自動的に起動します。水流が停止すると 10 秒後に自動的に停止します。初期画面には積算流量が表示されます。

5.5 フィルター残存容量の確認

「DISPLAY」ボタンを押すと、各フィルターの残存容量を確認できます。DigiFlow 6100R は、設定済みの各フィルターの残存容量を 2 回ずつ点滅表示します。たとえば、「FLT 1」の後に「988 ltr」、続いて「FLT 2」...の順に表示します。すべてのフィルターの残存容量を表示した後、積算流量の初期画面に戻ります。

5.6 フィルター寿命終了警告

1 本以上のフィルター残存容量が 0 L になると、DigiFlow 6100R が警告音を鳴らし、

「FLT 2」のように対象のフィルター番号を表示して、フィルターカートリッジの交換を通知します。

「RESET」ボタンを押すと、残存容量が初期設定値にリセットされ、警告が解除されます。

5.7 電池残量低下警告

電池残量が通常の動作レベルを下回ると、DigiFlow 6100R が警告音を鳴らし、LCD の電池切れアイコンを点滅させて電池交換を通知します。新しい電池に交換すると警告が解除されます。

電源が切れている間も、すべての設定データは本体に保存されます。

再び電源を入れると、保存されたデータが復元されます。