

Savant FS-8800H 流量センサー（1 インチ・デジタル出力）

SAVANT ELECTRONICS INC.

台湾 40761 台中市環中路一段 2088-3 号

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

E メール：savantco@ms65.hinet.net

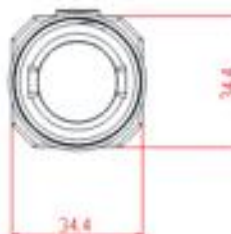
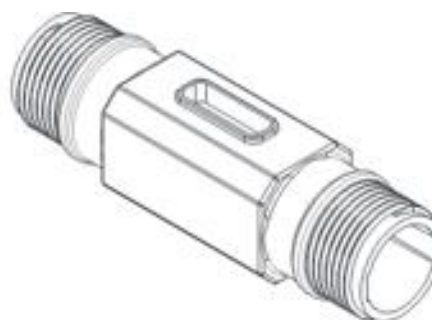
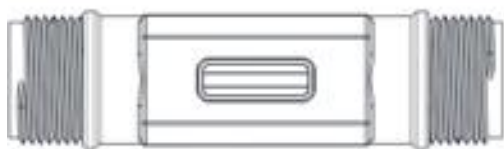
ウェブサイト：www.digisavant.com

特長：

- 小型・コンパクト設計
- 容易な接続：1 インチ BSP ねじ（NPT はオプション）
- 高い信頼性と耐久性
- 垂直・水平のいずれにも設置可能
- 広範囲の定格電圧：2.4～26 VDC
- デジタル出力、オープンコレクタ方式

用途：

- ✓ 給湯器、ボイラー、ヒートポンプ



1.0 電気仕様：

供給電圧：2.4～26 VDC

供給電流：標準 2.8 mA、最大 8.0 mA

出力方式：オープンコレクタ

出力立上がり時間：標準 1.0 μ s、最大 10 μ s

出力立下がり時間：標準 0.3 μ s、最大 1.5 μ s

配線：(赤)：Vdd

(茶)：Vout

(黒)：Gnd

コネクタ：JST 互換、ハウジング：SMR-03V-N、端子：SYM-0001T-P0.6

2.0 流量：3～100 L/min

3.0 校正係数：K=65（1 L あたり 65 パルス）

精度： $\pm 7\%$

繰返し性： $\pm 1.5\%$

4.0 一般仕様：

取付方向：水平～垂直

接続：1 インチ BSP オス（NPT はオプション）

温度：0～80℃

使用圧力：最大 1 MPa

破裂圧力：3 MPa

材質：センサー本体：PA6（ガラス繊維 50%）

タービン：PA コンポジット

タービンホルダー：PA6（ガラス繊維 50%）

タービン軸：304 ステンレス鋼