



# 得豐實業有限公司

Dfwisdom Industrial CO., LTD

## FS-6600H 3/4" 流量傳感器

### ● 特徵

- △. 小巧緊湊的尺寸。
- △. 易於連接, 3/4" BSP 外螺紋。
- △. 高可靠性和耐用性。
- △. 安裝靈活, 可垂直或水平安裝。
- △. 寬額定電壓: 2.4 ~ 26V DC。
- △. 霍爾效應傳感器, 數字輸出。

### ● 規格特性

- 電源電壓: 2.4 ~ 26V DC.
- 電源電流: 典型值2.8mA, 最大8.0mA.
- 輸出方式: NPN型.
- 輸出上升時間: 典型值1.0  $\mu$  秒, 最大10  $\mu$  秒.
- 輸出下降時間: 典型值0.3  $\mu$  秒, 最大1.5  $\mu$  秒.
- 接線方式: 紅色 Vdd, 黑色 Gnd, 棕色 Vout.
- JST連接器, 外殼SMR-03V-N,
- 端子SYM-0001T-P0.6.
- 環境溫度 -20 ~ 80°C.

### ● 材料

- 主體: PA66含50% 玻璃纖維.
- 渦輪: 塑料磁鐵.
- 渦輪棒: 304不銹鋼, 陶瓷(可選).

### ● 應用例

- 熱水器, 鍋爐, 熱泵.

- 安裝方式: 水平到垂直.
- 流量範圍: 2.0 ~ 60 升/分鐘.
- 標定: K=330 (K係數 = 脈衝/升).
- 準確度:  $\pm 8\%$ .
- 工作壓力: Max. 1.0 MPa.
- 爆破壓力: 3 MPa.
- 流體: 冷水/溫水.
- 流體溫度: 0 ~ 80°C.

