



得豐實業有限公司

Dfwisdom Industrial CO., LTD

FS-8800H 1" 流量傳感器

● 特徵

- △. 小巧緊湊的尺寸。
- △. 易於連接, 1" BSP 外螺紋, NPT (可選)。
- △. 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。
- △. 數字輸出: open collector type。

● 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: open collector.
- 輸出上升時間: 典型值1.0 μ 秒, 最大10 μ 秒.
- 輸出下降時間: 典型值0.3 μ 秒, 最大1.5 μ 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.
- 連接方式: 1" BSP 外螺紋, NPT (可選).

● 材料

- 主體: 聚酰胺66含50% 玻璃纖維.
- 渦輪: PA 複合材料.
- 渦輪支架: PA 含30% 玻璃纖維.
- 渦輪棒: 304 不銹鋼.

● 應用例

- 熱水器, 鍋爐, 熱泵.

- 流量範圍: 3.0 ~ 100 升/分鐘.
- 校準: K = 65 (每升65脈衝).
- 準確性: $\pm 7\%$.
- 重複性: $\pm 1.5\%$.
- 安裝方式: 水平到垂直.
- 環境溫度 0 ~ 80°C.
- 工作壓力: Max. 1.0 MPa.
- 爆破壓力: 3 MPa.

