



得豐實業有限公司

Df Wisdom Industrial CO., LTD

FS-2200H 3/8" 流量傳感器

● 特徵

- △.準確,可靠。
- △.低成本,易於安裝。
- △.數位脈衝輸出。



● 應用例

- 住宅和商業水處理系統。
- 水冷却器。
- 飲水機使用。

● 規格特性

- 電源電壓 : 2.4 ~ 26V DC.
- 電源電流 : 典型值2.8 mA , Mas. 8.0mA.
- 輸出方式 : Open Collector.
- 輸出上升時間 : 典型值1.0 μ 秒, 最大值10 μ 秒.
- 輸出下降時間 : 典型值0.3 μ 秒, 最大值1.5 μ 秒.
- 接線方式 : 紅色Vdd, 棕色 Vout, 黑色 Gnd.
- 安裝方式 : 僅水平安裝 (最大角度30度).
- 流量範圍 : 0.8~ 1.5 升/分鐘.
- 標定K = 250 (脈衝/升).
- 準確性 : $\pm 5\%$.
- 重複性 : $\pm 1\%$.
- 連接 : 3/8" BSP外螺紋.
- 電纜長度 : 15公分, 接頭JST型連接
- 環境溫度 0 ~ 80°C.
- 工作壓力 : Max. 8.0 bar (113si).
- 爆破壓力 : 29 bar (400 psi).

● 材料

- 主體 : PA66與50 %玻璃纖維 Grivory GH - 5H .
- 渦輪 : 乙縮醛共聚物(POM), TICONA M90.
- 渦輪棒 : 304不銹鋼.
- O型環 : EPDM 橡膠.

● 電線連接

