



일반용

식품용

본 유량모니터는 유량센서에서 출력되는 펄스 출력을 입력, 순간유량 및 적산(누적량), 그래픽 LCD에서 표시하므로, 사용자가 쉽게 유량 감시를 할 수 있다.

4/20mADC, 변환 출력이 가능하며, 적산 펄스를 출력 하므로, PLC 및 지시계, 카운터에 적용이 가능한 다기능 일체형 유량 모니터이다.

**특징**

Display : 128 \* 64 Graphic, backlit LCD, 순간유량, 토탈량

순시량 표시 : 0.25, 0.5, 1.0, 2.0 Second

평균 순시량 : 0-20 Second programmable selection

공급 전원 : DC 24v, AC 100/220V

데이터 저장 : EEPROM 10년 저장

출력 전원 : DC12V (유량센서 공급전원)

온도 : 사용온도 (0 to 70℃), 저장온도 (-20 to 90℃)

습도 : 0 - 90%rh

입력 펄스 : 최대 펄스 입력 (5kHz max)

K-factor range : 0.001 to 99,999,999

Reset : Total(Menu selection clear)

DC4-20mA output : 분해능 12 bit

오차율 : Better than 0.1%

Isolation: Isolated

Pulse output : MOSFET-Photovoltaic Relay 140mA Max

펄스폭 : 0 ~ 500ms

주파수 : MAX 1kHz

통신출력 : RS480

재질 : Cast Aluminium, Glass (방폭형)

일반용			
크기	유량범위 (LPM)	길이(mm)	연결부
15A	3-20	50	나사타입
20A	3-20	75	나사타입
20A	8-80	75	나사타입
25A	8-80	75	나사타입
25A	16-160	100	프랜지
25A	16-160	180	나사타입
32A	16-160	100	나사타입
32A	25-250	140	프랜지
40A	25-250	140	나사타입
40A	35-350	140	프랜지
40A	35-350	140	나사타입
50A	60-600	150	프랜지
80A	150-1500	200	프랜지
100A	300-3000	220	프랜지

식품용			
크기	유량범위 (LPM)	길이(mm)	연결부
1S	8-80	75	Sanitary Type
1.5S	16-160	100	Sanitary Type
1.5S	25-250	140	Sanitary Type
2S	35-350	140	Sanitary Type
2.5S	60-600	150	Sanitary Type