



FWL Series is a digital flowmeter, photo array sensor installed at the standard flow meter and can convert Measured flow rate into analog signal output.

표준 유량계에 Photo array sensor를 설치하여 표준유량계에서 측정된 유량을 Analog signal로 변환하여 출력할 수 있는 Digital 유량계입니다.

SPECIFICATIONS

- ▷ Output : DC 4 ~ 20mA
- ▷ Input Voltage : DC 24V
- ▷ Accuracy : $\pm 3\%$ Full Scale
- ▷ Humidity : Max 8 %RH
- ▷ Temperature : 50 °C
- ▷ 출력 : DC 4 ~ 20mA
- ▷ 입력전원 : DC 24V
- ▷ 허용오차 : $\pm 3\%$ Full Scale
- ▷ 습도 : Max 8 %RH
- ▷ 온도 : 50 °C

FEATURES

- | | | | |
|-----------|---|-------------|---|
| Flowmeter | <ul style="list-style-type: none">▷ LED array sensor▷ Radial cross ray▷ Suitable for flow monitoring▷ One-piece structure with flowmeter | 유량계사양 | <ul style="list-style-type: none">▷ LED array sensor 채택▷ Radial cross ray 방식으로 오차를 최소화▷ 유량 Monitoring에 적합▷ 유량계와 일체형 구조 |
| Indicator | <ul style="list-style-type: none">▷ Analog output▷ Alarm output | Indicator사양 | <ul style="list-style-type: none">▷ 순간유량 및 적산유량 표시▷ Analog 출력▷ Alarm 출력 |

APPLICATIONS

- Indicator
- ▷ Flow monitoring
 - ▷ DC 4 ~ 20mA
 - ▷ Hi-Lo Alarm

- Indicator
- ▷ 유량 Monitoring
 - ▷ DC 4 ~ 20mA 출력
 - ▷ Hi-Lo Alarm 출력

ORDERING INFORMATION

FWL - - - -

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

	①Model		②Alarm	③Material	④Gasket	⑤Connection	⑥Indicator	⑦Application	
	Model	Output							
FWL	1520	4~20mA 출력	유 량 계 Spec. 참 조.					0 : None	S : Ultra Pure G : General
	1530								
	1710T								
	2510								
	2520								