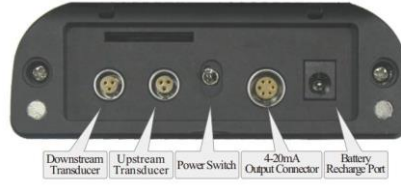


# 휴대용 초음파 유량계 (Portable Ultrasonic Flowmeter)



**Model : P117**

## 용 도(Applications)

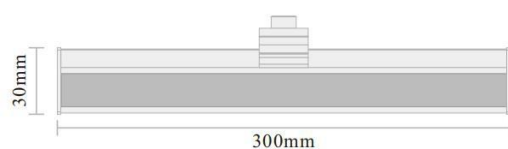
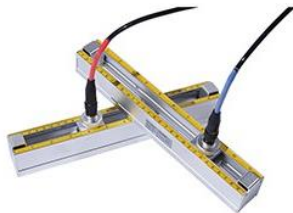
- 다양한 액체의 유량 및 유속 측정
- 배관, 보일러, 오일, 화학물질 및 용제 등의 유량 측정
- 상 하수, 배수, 해수 및 냉각시스템 관리를 위한 유량 측정
- 식 음료, 제약산업, 하수, 배수, 해수 등의 유량 측정

## 특 징(Features)

- 배관 바깥에 센서를 장착하여 편리한 측정 가능
- 센서 하나로 25mm ~ 1,200mm 배관 유량 측정
- -40 °C ~ 80 °C 에서의 유량 측정
- 0.01m/s ~ 5m/s 의 유속 측정

## ◆ 사 양(SPECIFICATIONS)

측정 범위	± 0.01 ~ 5m/s 의 쌍방향 유속 측정
정 밀 도	± 1%
재 연 성	0.2%
온도 범위	-40 °C ~ 80 °C
적용 배관	파이프 지름 25mm ~ 1,200mm
디스플레이	3.5 inch( 320 × 240 ), backlit LCD
케이블 길이	기본 5m / 최대 30m
제품 사이즈	209mm×111mm×39mm
내장 배터리	10.8V rechargeable Lithium Battery (continuous operation of main battery 6 hours).
출력 신호	Analog output: 4~20mA, Max 500 Ω.



Transducer