

# 이동식 도플러 유량계 (Doppler Handheld Ultrasonic Flow Meter)



## Model : DF6100 - EH

용 도(Applications)	특 징(Features)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 각종 슬러지 함유 액체의 유량, 유속 측정</li> <li>• 배관, 보일러, 오일, 화학물질 및 용제 등의 유량 측정</li> <li>• 하수, 배수, 해수 및 냉각시스템 관리를 위한 유량 측정</li> <li>• 식 음료, 제약산업, 지하수 등의 유량 측정</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 배관 외부에 간단한 설치 및 사용 편리성</li> <li>• 40mm ~ 4m의 폭넓은 규격에서의 유량 측정</li> <li>• -35 °C ~ 200 °C 의 폭넓은 온도에서 사용</li> <li>• 0.05m/s ~ 12m/s 의 넓은 유속 측정</li> </ul>

◆ 사 양(SPECIFICATIONS)	
측정범위	0.05m/s ~ 12m/s 의 유속 측정
정밀도	0.5 ~ 2% F.S.
응답시간	2 ~ 60초
온도 범위	기본 : -35 °C ~ 80 °C , 짧은 시간 동안 120 °C 이상의 고온 측정 옵션 : -35 °C ~ 200 °C , 짧은 시간 동안 250 °C 이상의 고온 측정
액체 조건	100ppm ~ 20% 정도의 부유물 함유 액체
센서타입(Transducer Type)	파이프 지름 40mm ~ 4m
디스플레이	2 x 8 characters LCD
배터리	14 hours, Rechargeable
케이블 길이	기본 5m / 최대 300m
본체부 제원	235 x 125 x 45(mm), 0.6kg



Transducer(D)



SS Belt