

# 이동식 유량계 (Handheld Flowmeter )



## Model : TF1100 - CH

용 도(Applications)	특 징(Features)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 다양한 액체의 유량, 유속, 온도(옵션) 측정</li> <li>• 배관, 보일러, 오일, 화학물질 및 용제 등의 유량 측정</li> <li>• 상 하수, 배수, 해수 및 냉각시스템 관리를 위한 유량 측정</li> <li>• 식 음료, 제약산업, 하수, 배수, 해수 등의 유량 측정</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 배관 외부에 간단한 설치 및 사용 편리성</li> <li>• 20mm ~ 6m의 폭넓은 규격에서의 유량 측정</li> <li>• -35 °C ~ 200 °C 의 폭넓은 온도에 사용</li> <li>• 0.01m/s ~ 12m/s 의 넓은 유속 측정</li> </ul>

◆ 사 양(SPECIFICATIONS)	
측정범위	± 0.01m/s ~ 12m/s 의 쌍방향 유속 측정
정밀도	>0.3 m/s : ±1% of reading at rates <0.3 m/s : ±0.003 m/s of reading at rates
응답시간	0.5초
온도 범위	기본 : -35 °C ~ 85 °C / 옵션 : -35 °C ~ 200 °C
액체 조건	탁도 10,000ppm 미만의 액체
센서타입(Transducer Type)	S - Type : 파이프 지름 20~50mm M- Type : 파이프 지름 40~1,000mm L - Type : 파이프 지름 1,000~6,000mm
Data Storage	16GB SD Card (5 years per 5sec)
디스플레이	4 x 16 letters의 대화면 LCD
배터리	16 hours, Rechargeable
케이블 길이	기본 5m / 최대 300m
본체부 제원	212 x 100 x 36(mm), 0.5kg



Transducer (L & M & S)



Transducer Rail



SS Belt