

진동계 3116



제품특징

- *초소형 경량의 진동 측정기
- *가속도, 속도, 변위 측정
- *헤드폰(옵션)으로 이상 음 감지 가능
- *RS-232 INTERFACE 를 통한 데이터 관리
- *PEAK HOLD 기능으로 충격가속도 측정 가능

제품사양

-본체

MODEL	3116
측정 범위	가속도(ACC) 0.02~200 m/s ² RMS

	속도(VEL) 0.02~200mm/s RMS
	변위(DISP) 2~2000 μ m EQ p-p
주파수 범위	가속도(ACC) 3Hz~10KHz
	속도(VEL) 10Hz~1KHz
	변위(DISP) 10Hz~400Hz
표시 특성	가속도(ACC) RMS, EQ Peak, Peak
	속도(VEL) RMS, EQ Peak, Peak
	변위(DISP) RMS, EQ Peak, EQ p-p Peak
표시 주기	1sec or 2sec 선택 가능
메모리 용량	256Kb
출력	AC 1Vrms(F.S)
INTERFACE	RS-232C
사용 환경	-10~50°C, 30~90%RH
전원	1.5V Battery $\times$ 2 or AC Adaptor
크기 무게	145(H) $\times$ 48(W) $\times$ 23.5(D)mm/125g
옵션	AC Adaptor, 청진봉, 헤드폰, RS-232 Cable, Software,
	Printer

-센서

MODEL	7812B
본체	전압입력
검출기	전압출력(Pre-Amplifier 내장)
감도	5.0mV/mB(49.1mV/G) $\pm$ 3% at 100Hz
횡감도	5% 이하
주파수 특성	1Hz~8KHz
사이즈	ϕ 24 $\times$ 50mm