



빠른 교정기능과 정확한 측정을 보장하며,
Simple한 디자인의 휴대용 용존 산소계



HD2109.1 · HD2109.2

휴대형 용존산소 측정기

MODEL : HD2109.1 · HD2109.2

공통특징

- 대형화면의 액정을 채택 수치 확인이 쉽습니다
- RS-232C 포트를 내장하고 있어 실시간으로 데이터를 PC나 프린터로 전송이 가능합니다
- 최대, 최소, 평균, HOLD, REL, 자동off 기능이 있어 사용자의 편리성을 향상됩니다
- IP67의 방수 등급입니다
- HD2109.2 데이터 저장을 가지고 있습니다(18000개)
- 다양한 센서를 지원합니다
- 2점 또는 3점 교정합니다

응용분야

- 하수처리장, 분뇨처리장, 공장폐수처리, 양식장, 하천및 호수 환경분야에 널리 사용됩니다

규격

MODEL	HD2109.1	HD2109.2
측정범위	산소농도	0.00 ~ 90.00mg/l
	산소지수	0.0 ~ 600.0 %
	온도	0 ~ 45°C(Pt 100 measurement range -200~+650°C)
	대기압	0.0 ~ 1100.0 mbar
	산소농도	±0.03mg/l
	산소지수	±0.3%
	온도	±0.25°C
	대기압	±2mbar
Data Logger	-	18000개
메모리간격설정	-	1~3600초(1시간)
출력력	RS-232C	
Interface	-	USB Interface
디스플레이	2 × 4½ digit 52 × 42mm	
규격	185L×90W×40Hmm/470g(건전지 포함)	
소재	ABS, 고무	
전지수명	알카라인 배터리로 200시간 사용.	
사용전원	DC 9V/250mA	

SICRAM 모듈 부착 Pt100(Option)

MODEL	Type	측정범위
TP87	Immersion	-50°C~+200°C
TP4721	Immersion	-196°C~+500°C
TP4721.0	Immersion	-50°C~+400°C
TP473P.0	Penetration	-50°C~+400°C
TP474C.0	Contact	-50°C~+400°C
TP4721.5	Immersion	-50°C~+400°C
TP4721.10	Immersion	-50°C~+400°C

Direct 4 wire Pt100 Probes(Option)

MODEL	Type	측정범위
TP47.100	4wrie Pt100	-50°C~+400°C

HD2109.1 표준부속품

Carrying Case, 매뉴얼, 4개 배터리, Calibrator DO9709/20, Software DeltaLog 9.

HD2109.1 옵션 부품 및 악세서리

산소프로브, TP47.100 온도프로브들과 SICRAM모듈과 다운로드용 케이블

HD2109.2 표준부속품

Carrying Case, 매뉴얼, Calibrator DO9709/20 Software DeltaLog 9.

HD2109.2 옵션 부품 및 악세서리

산소프로브, TP47.100 온도프로브들과 SICRAM모듈과 다운로드용 케이블