



설치형 용존산소 조절계

K.R.K (JAPAN)



설치형 용존산소 조절계

MODEL : DC-502

특징

- DO 전극은 무연으로 안정성 및 응답성이 뛰어나며, 수명이 깁니다
- 공기 교정 및 DO 포화수 교정 모두 가능합니다
- 유지보수 시 송신출력과 접점출력을 Hold 할 수 있습니다
- 자기이력상태 설정 및 평균 기능 제어가 가능합니다
- 카트리지식 격막을 채용하여 전해액의 교환 및 유지보수가 간단합니다.
- 검출기(전극)는 용도에 따라 선택합니다

DC-502

050-2222-9933

규격

MODEL	DC-502
측정원리	플라로그래피 전극
측정범위	0.00 ~ 19.99mg/l
분해능	0.01mg/l
재현성	±2% (FS)
전송출력	DC 4 ~ 20mA (절연형) 최대부하저항 500Ω 이하 범위 1: 0.00 ~ 19.99mg/l / 범위 2: 0.00 ~ 10.00mg/l / 범위 3: 0.00 ~ 5.00mg/l
접점출력	상한·하한 각a, b 접점(무전압), 접점 용량 AC240V 1A이내 (저항 부하)
지시부	3½ Digits 적색 LED
HOLD출력	보수 시 외부의 무전압 접점 신호 입력에 의해 전송 출력과 접점 출력을 HOLD 함
온도보상	반도체 온도 소자를 통한 자동 온도 보상 가능
염분보정	염소 이온 농도 0 또는 19,000mg/l (계기 내부 전환), 공장 출하 시 0mg/l
교정기능	공기 및 포화수에 의한 교정
전원전압	AC 85 ~ 200V, 50/60Hz
소비전력	약 7VA 이하
측정환경	0~45°C / 85% RH 이하
전원	100/200VAC ±10% 50/60Hz
크기·무게	96(W) x 96(H) x 163(D)mm / 약 1.3Kg
표준부속품	본체, DO전극, 패널장착부품, 드라이버, 사용설명서, 표화표, 온도계, 산소영점제

DO 전극

MODEL	OX-2PY	OX-2PYH	OX-2PYHF
측정방식	플라로그래피 카트리지식 격막 교환방식		
형도식	침적형	투입형	침적 Flange형
온도보상	자동 온도 보상 온도: 0 ~ 40°C		
시료수조건	유속: 1cm/sec 이상, 용제 공존 불가, 동결 없을 것		
전극케이블	5m 표준 (지장: 케이블 연장)		
전극홀더	1.5m 표준 (지장: L=2m)		
접액부소재	홀더: PVC / 센서부: ABC, 불소수지		
표준부속품	카트리지식 격막 2개 (1개는 본체에 장착), 전극 내부액 50ml, 전극연마제 10g, 연마포 2장		
Option	중계기, 연장 케이블, 유통형 홀더		