

## ● 수질오염 측정 및 분석 장비



### [장비사양]

- 100 ~ 240 Vac/dc 50-60 Hz (옵션 24 Vac/dc)
- < 7W 소비전력
- 프로그램 키패드 (5key)
- 128 x 64 사이즈의 LCD 그래픽 디스플레이
- 내부 데이터 로거로 그래픽과 측정 트렌드 테이블 시각화
- RS485 MODBUS RTU 디지털 출력
- 2 개의 프로그램 아날로그 출력
- 세정 및 알람 설정 릴레이 출력

### ● 장비개요

- 수질계측기는 각종 수질을 실시간으로 연속 측정하여 분석하고 전송하는 장치로서 하수처리공정, 석유화학, 펄프,제지, 조선해양, 일반산업공정 등 다양한 측정 환경에서 신뢰성있는 수질분석이 이루어 질수 있도록 구성된 기기입니다.

### ● 장비성능

- 최대 2개까지 동시 디지털 측정 가능
- 자동 온도 보상
- USB 보조장치를 통한 데이터 다운로드 (옵션)
- PID 조정
- 릴레이 기능 설정 가능

### ● 활용 분야

- 폐수처리현장
- 산업용수 처리 및 배출
- 지표수 및 해수모니터링
- 1차수 및 음용수

### ● 기타 응용 분야

- 도시 및 산업체의 폐수처리장 / 양식장 / 식수 등 물과 관련된 관리소 등

