

센싱 및 측정분야의 최적솔루션! 30년 경력의 센서 전문기업

CO₂ 센서모듈 및 응용기기



- ◆ 비분산 적외선 흡수방식(NDIR)
 - 장기 안정성이 우수한 Dual 방식
 - 우수한 가스의 선택성, 높은 정확도
- ◆ 다양한 검출 범위
 - 0~2000ppm (~10,000ppm), 0~5% (~20% 선택가능)

O₂ 센서모듈



- ◆ 상온에서 검출가능한 갈바닉 방식
- ◆ 장기사용이 가능한 지르코니아 방식
 - 다양한 출력신호 0~5VDC, 4~20mA, RS-485(Modbus)
 - 출력신호의 우수한 직선성

농업 및 기상센서류



- ◆ pH, EC 컨트롤러
 - 식물공장 수경재배에 최적화된 컨트롤러
 - pH, EC 측정 및 제어 일체형
 - 4~20mA, RS-485(Modbus), 릴레이접점
- ◆ 토양함수율 센서, 일사센서, 온.습도센서
- ◆ 풍향, 풍속, 강우감지, 강수량, 농업기상 센서

센서 데이터로깅 프로그램



- 실시간 데이터 수집 및 시계열 분석
- Window 7 / 8 / 8.1 / 10, 한글, 영문지원
- 쉽고 간편한 설정 변경 (검출범위, 출력신호 등)
- 최대 31개 센서의 데이터 동시 수집가능
- RS-485(Modbus RTU)

