



온습도 기록계

SEKONIC (JAPAN)

온습도 측정치를 디지털로 동시표시하며 용도에 따라
센서 케이블 연장 가능합니다



온 · 습도기록계 MODEL : ST-50A

특 징

- 차트식 기록지로 최고 6개월의 기록이 가능합니다
- 온도, 상대습도, 절대습도, 노점온도를 실시간 디지털로 표시합니다
- 폭 100mm의 기록지로 온도는 1℃, 습도는 1% RH 단위로 기록 가능합니다
- 기록 범위 설정 기능이 있습니다 (중심 온도 임의 설정에 의하여)
- 센서의 응답성 및 안전성이 우수하여 장시간 안정된 측정 결과를 얻을 수 있습니다 (센서 케이블 연장 가능 / Option)
- 알람 기능 : 온습도 상하한 개별 설정 (LCD 점멸 및 내부 Buzzer 경보음 Option)
- 디지털 액정 표시창을 부착하였습니다 (온도, 습도, 기록지 속도 표시)
- 외부 제어 출력 Unit : Option인 Relay Output에 의합니다

ST-50A

응용분야

- 의약, 식품, 전시, 창고, 식물, 반도체, 실험, 연구, 학교, 전산실 등에서의 온습도 관리용

규 격

MODEL	ST-50A
측 정 수	온도 · 습도 각 1지점씩
측 정 표 시	온도 (화씨 또는 섭씨), 습도 및 노점 온도, 절대 습도 변환 표시
측 정 센 서	온도 : 반도체 센서 / 습도 : 고분자 정전 용량 센서
측 정 범 위	온도 : -20.0 ~ 80.0℃ / 습도 : 0.0 ~ 100% RH (디지털 표시)
측 정 정 도	온도 : ±1℃ / 습도 : ±3% RH
기 록 방 식	카트리지 펜 (2가지 색)
기 록 지	차트 용지 (길이 : 12m, 폭 : 100mm)
기 록 내 용	아날로그 기록
기록속도 및 기간	2.5mm/h : 6개월, 5mm/h : 3개월, 10mm/h : 1.5개월, 20mm/h : 20일 (절환)
전 지 수 명	2.5mm/h, 5mm/h : 3개월, 10mm/h : 1.5개월, 20mm/h : 20일
전 원	1.5Batt.×4 또는 AC Adaptor (Option)
사 용 환 경	-20 ~ 50℃ / 20 ~ 90% RH (결로 없는 곳)
크 기	300 × 245 × 105mm
무 게	약 2.8kg
표 준 부 속 품	기록지, 카트리지 펜, 취급 설명서, Batt.×4

※Option : 1, 센서 연장 케이블 (5m, 20m, 50m), Alarm unit

