YMUP-20D-K

USB형 PDF 온습도 기록계 다회용 · PDF 리포트 · 온도 + 습도



운송 · 보관 · 시험 과정의 온도와 습도 모니터링에 알맞은 소형 PDF 온습도 기록계로, 버튼으로 기록을 시작 · 정지하고 PC에 꽂기만 하면 소프트웨어 없이 PDF 리포트를 받을 수 있습니다.

-30 ~ 70 °C 온도 범위	**0 ~ 100 %RH** 습도 범위
±0.3 °C 온도 정확도	**2 년** 배터리 수명

주요 특징

PDF 리포트

- 소프트웨어 · 드라이버 없이 PDF 리포트 생성
- 내장 USB 단자
- PC 소프트웨어로 txt · csv · xls · dlg 저장

기록 · 알람

- LCD에 기록 상태 · 측정값 · 한계값 · 알람 표시
- 마크 포인트 3개
- LED 상태 · 알람 표시
- 사용자 설정 가능

보안 · 관리

- 비밀번호 설정
- 재교정 지원
- 배터리 부족 경고

제품 사양

개요	
모델명	YMUP-20D-K
제품군	USB형 PDF 온습도 기록계

측정	
사용 방식	다회용
측정 범위	-30 ~ 70 °C, 0 ~ 100%RH
정확도	±0.3 °C (-10 ~ 65 °C) / ±0.5 °C (그 외), ±3%RH (10 ~ 90%RH, 25 °C) / ±4%RH (그 외)
분해능	0.1 °C, 0.1%RH
저장 용량	17,280개 (채널별)
기록 간격	10초 ~ 18시간

기록 · 알람	
상 · 하한 알람	사용자 설정
알람 지연	0 ~ 960분
알람 방식	단일형, 누적형
시작 지연	0 ~ 254분
시작 방식	버튼
정지 방식	버튼, 메모리 가득 참, USB 연결 시

일반	
배터리 수명	2년 (25 °C, 15분 간격)
사용 환경	-30 ~ 70 °C
보관 환경	-30 ~ 70 °C
크기 · 무게 · 재질	95 × 40 × 17 mm · 36 g · ABS
보호 등급	IP30
인증 · 규격	CE, RoHS, EN 12830
통신	내장 USB 2.0
전원	CR2032 3.0 V 리튬 전지 (교체형)
구성품	본체 (배터리 · 내장 센서), CD, 사용설명서

사양은 제품 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.