YDP-700E-K

PDF 2채널 온도 기록계 PT1000 외장 프로브 2채널 · -200 ~ 250 °C · 블루투스



외장 PT1000 프로브 2개로 -200 ~ 250 °C 범위를 측정하는 2채널 전문가용 온도 기록계로, 블루투스 앱과 PDF 리포트를 지원합니다.

-200 ~ 250 °C 측정 범위	**2 채널** 외장 PT1000
±0.5 °C 정확도 (-100 ~ 100 °C)	**25,920 개** 저장 용량

주요 특징

화면 · 조작

- 3.9인치 백라이트 LCD
- 터치 버튼
- 버튼으로 기록 시작 · 정지 · 알람 정보 확인
- 달력 기능

기록 · 알람

- 최대 · 최소 · 평균 표시
- 상 · 하한 알람 · 소리 알람
- LCD에 기록 상태 · 측정값 · 한계값 · 알람 표시
- 마크 포인트 3개
- 전원이 꺼져도 데이터 유지

데이터 · 전원

- 소프트웨어 없이 pdf · dlg · csv · xls · txt 파일 생성
- PC 소프트웨어로 그래프 · 분석
- 내장 USB 단자
- 블루투스 · 모바일 앱
- 배터리 · USB 겸용 전원
- 비밀번호 설정 · 재교정 지원

제품 사양

개요	
모델명	YDP-700E-K
제품군	PDF 2채널 온도 기록계

측정	
측정 항목	온도 2채널
센서	외장 백금 저항 (PT1000) 프로브 2개 (Φ5 × 80 mm, 케이블 Φ2.8 mm × 2 m)
단위	°C, °F
측정 범위	-200 ~ 250 °C
정확도	1/3B PT1000: ±0.5 °C (-100 ~ 100 °C), ±1 °C (그 외) / A급 PT1000: ±0.7 °C (-100 ~ 100 °C), ±1 °C (그 외)
분해능	0.1 °C
응답 시간 (t90)	5분

일반	
저장 용량	25,920개 (전용 소프트웨어 버전 선택 시 500,000개)
LCD 갱신 주기	5초
블루투스 · 앱	지원
전원	AAA 1.5 V 알카라인 3개, USB 5 V 2 A
배터리 수명	1년 (1200 mAh, 25 °C, 백라이트 · 부저 · 블루투스 끔)
사용 온도	-30 ~ 65 °C
보관 온도	-30 ~ 65 °C (배터리 제외)
크기	108 × 96 × 20 mm
보호 등급	IP20
무게	약 120 g (배터리 제외)
인증 · 규격	CE, RoHS, REACH, EN 12830, 식품 접촉 (EC 1935/2004)

사양은 제품 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.