YET-640L-K

4채널 열전대 온도기록계 K · T · J형 열전대 4채널 · 20,000그룹 기록



열전대 원리로 4채널 온도를 동시에 측정하는 고정밀 온도계로, 단일 채널 모드에서 온도 변화 그래프를 보여주고 측정 데이터를 기기 안에 기록합니다.

-200 ~ 1370 °C 측정 범위 (K형)	**0.01 °C** 최고 분해능
4 채널 K · T · J 열전대	**20,000 그룹** 기록 용량

주요 특징

측정

- 4채널 동시 측정
- K · T · J형 열전대 지원
- 최고 분해능 0.01 °C
- 공장 정확도 ±(0.3%|t| + 0.40) °C, 교정 후 최고 ±0.1 °C
- 초당 2회 샘플링

화면 · 기록

- 32비트 고속 저전력 프로세서
- 대형 도트 매트릭스 LCD · 온도 그래프
- 최대 · 최소 · 평균 표시 · 상한 초과 알람
- 20,000그룹 기록
- 다양한 전원 방식

제품 사양

개요	
모델명	YET-640L-K
제품군	4채널 열전대 온도기록계

측정	
채널	4
프로브	K · T · J형 열전대
단위	°C, °F
측정 범위	K형 -200 ~ 1370 °C / T형 -200 ~ 400 °C / J형 -200 ~ 1200 °C
분해능	0.01 °C (-200.00 ~ 999.99 °C) / 0.1 °C (1000.0 ~ 1370.0 °C)
정확도	±(0.3%|t| + 0.40) °C
샘플링 속도	초당 2회
교정	다점 교정

기록	
기록 기능	지원
저장 용량	20,000그룹
기록 간격	1 ~ 86,399초 조절
파일 형식	txt, csv, xls
호환 OS	Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10

일반	
디스플레이	백라이트 도트 매트릭스 LCD
사용 온도	-10 ~ 50 °C (결로 없음)
보관 온도	-20 ~ 60 °C (배터리 제외)
전원	AAA 1.5 V 알카라인 3개 또는 AAA 1.2 V 충전지 3개, USB 5 V (권장하지 않음)
배터리 수명	약 100시간 (연속 작동, 백라이트 끔, 1200 mAh, 25 °C)
보호 등급	IP52
크기	176 × 73 × 40 mm
무게	약 216 g (배터리 · 프로브 제외)

사양은 제품 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.