

# 디지털 써모미터

Digital Thermometers

## HH500 시리즈

모든 K형 모델은 노란색 고무 부츠와 함께 제공됩니다.

J 및 K형 써모커플 입력을 허용합니다!

- ✓ J, K형 써모커플
- ✓ 최대/최소, 평균, 유지, 상대 값 제공
- ✓ 모델 HH502에는 높음/낮음 설정, 시간 설정에 따른 신호음 기능 있음
- ✓ 듀얼 디스플레이 기능
- ✓ 분해능 0.1°
- ✓ 차등적 써모커플 입력
- ✓ 정밀도: 23 ± 5°C, <75% RH에서 규정 정밀도
- ✓ NEMA 4X (IP56) 방잔기능
- ✓ 물/비산 저항

### 사양 (공통)

입력 유형: J 또는 K  
 전력: 9V 배터리 1개 (포함)  
 배터리 수명: 200 시간  
 크기: 192 H x 91 W x 53 mm D  
 (7.6 x 3.6 x 2.2")  
 무게: 약 255 g (9 oz)

### (HH501AJK)

디스플레이 유형: 백라이트 LCD  
 최대 수치: 1999  
 입력 채널: 1  
 온도 범위: -50 ~ 1370°C  
 (-58 ~ 1950°F)  
 분해능: 0.1°/1°  
 디스플레이: 1  
 W/비드 도선 K형 써모커플: 1  
 기본 정밀도, (% Rdg): 0.1% +1°C

### (HH501BJK)

디스플레이 유형: 백라이트 LCD  
 최대 수치: 1999  
 입력 채널 2  
 온도 범위: -50 ~ 1370°C  
 (-58 ~ 1950°F)  
 분해능: 0.1°/1°  
 디스플레이: 1  
 W/비드 도선 K형 써모커플: 2  
 기본 정밀도: 0.1% +1°C

### HH501AJK

- 단일입력 써모미터
- 최대수치 1999
- 백릿 LCD 디스플레이
- J, K 타입 써모커플
- 유지, 최대값 판독기능
- ITS 90 정밀도 ±0.2%

### (HH502)

디스플레이 유형: LCD  
 최대 수치: 25,000  
 입력 채널 2  
 온도 범위: -200 ~ 1370°C  
 (-328 ~ 2498°F)  
 분해능: 0.1°  
 디스플레이: 3  
 W/비드 도선 K형 써모커플: 2  
 기본 정밀도: 0.05% +0.3°C

### (HH503)

디스플레이 유형: LCD  
 최대 수치: 25,000  
 입력 채널 1  
 온도 범위: -200 ~ 1370°C  
 (-328 ~ 2498°F)  
 분해능: 0.1°  
 디스플레이: 3  
 W/비드 도선 K형 써모커플: 1  
 기본 정밀도: 0.05% +0.3°C



Press & Hold for 2 seconds  
 HOLD  Temperature offset adjust  
 TYPE  Disable Automatic Power-Off

THERMOCOUPLE	RANGE
K-TYPE (CHROMEL-ALUMEL)	-100°C to 1372°C -150°F to 1999°F
J-TYPE (IRON-CONSTANTAN)	-100°C to 1200°C -150°F to 1999°F

According to temperature standard ITS-90  
 Accuracy: (18°C to 25°C ambient)  
 ±(0.1% rdg + 1°C) on -100°C to 1372°C  
 ±(0.1% rdg + 2°F) on -150°F to 1999°F  
 The accuracy specification does not include thermocouple probe accuracy



# HH501BJK

- ✔ 듀얼 J 및 K형 입력
- ✔ 최대 수치 1999
- ✔ 백릿 LCD 디스플레이
- ✔ 유지 및 최대 값
- ✔ T1-T2

방진 및 물/비산 저항



모든 모델은 실제 크기보다 작습니다.

# HH502

- ✔ 듀얼 J 및 K형 입력
- ✔ 분해능 수치 25,000
- ✔ 최대/최소 값
- ✔ T1-T2
- ✔ ITS-90 정밀도 ±0.05%



# HH503

- ✔ J 또는 K 입력
- ✔ 분해능 수치 25,000
- ✔ 최대/최소, 평균, 상대, 유지 기능
- ✔ ITS-90 정밀도: ±0.05%



## 무료 써모커플 포함!

써모커플 모델에는 초소형 커넥터와 도선 스폰 샹지가 있는 무료 1m (40") K형 또는 적절한 대체 비드 도선 써모커플을 포함합니다 (채널 당 1) 예비로 주문하세요! 모델 번호 SC-TT-K-30-36



모든 써모커플 및 RTD 탐침은 별도로 판매합니다. kr.omega.com에 방문하세요.

## 주문하려면

모델 번호	입력 수	입력 유형
HH501AJK	1	J 또는 K
HH501BJK	2	J 또는 K
HH502	2	J 또는 K
HH503	1	J 또는 K
SC-HH500	가벼운 운반 케이스	
CAL-3-HH	NIST 추적 가능 보정 (포인트 있음)	

경사 스탠드가 있는 보호 고무 부츠, 9V 알카라인 배터리, 사용자 설명서가 함께 제공됩니다. 온도 모델에는 비드 도선 써모커플 1개나 2개가 포함됩니다 (채널 당 1).

Ordering Examples: HH501AJK, J 또는 K형 써모커플용 단일 입력 소형 써모미터. HH501BJK, J 또는 K형 써모커플용 듀얼 입력 소형 써모미터.