



1채널 /2채널 온도 측정 가능, 데이터 저장 기능 내장, 방수구조로 제작 내구성 우수, 측정 정도가 좋은 정밀 온도측정기



N9001



N1001

### 디지털 온도계

MODEL : N9001 · N9008 · N1001

#### 특징

- N9001은 온도 1채널 측정, N9008은 온도 2채널 측정용입니다
- N1001은 2채널로 99곳 1569개 측정치를 저장할 수 있으며 적외선 데이터 포트를 기본으로 장착하였습니다
- 고온 센서로 1767°C까지 측정할 수 있습니다 (N9000 Series)
- 모든 산업 분야에 다양하게 적용하도록 여러 종류의 센서를 선택하여 사용할 수 있게 설계되었습니다
- 밀폐 방수 구조이며, 사용 온도 범위가 -25~50°C이므로 냉동 창고 등 열악한 환경에서도 사용이 가능하고, 내구성이 우수하여 장기간 사용하여도 정확한 측정을 보장합니다
- 대형 LCD표시기 채용, 자동 Power-Off 기능 내장, Soft-Touch Key-Pad 채용 등 사용자의 편리성을 향상시킨 제품입니다
- Max, Min, Hold 기능이 있습니다

#### 응용분야

- 각종 산업 Plant의 온도 계측 및 감시용
- 공조 분야, 환경 분야의 온도 계측용
- 냉동고, 냉장 창고의 온도 계측용
- 생산 공정, 분석 공정의 온도 계측용

#### 규격

MODEL	N9001 (1ch)	N9008 (2ch)	N1001
적용 센서	K, N, T, J, R, S Type		K, N, T, J, R, S, E, B Type
측정범위 (Type)	K	-200 ~ 1372°C	
	N	-200 ~ 1300°C	
	T	-200 ~ 400°C	
	J	-200 ~ 1200°C	
	R	-50 ~ 1767°C	
	S	-50 ~ 1767°C	
	E, B	-	-200 ~ 1000°C 100 ~ 1820°C
분해능	0.1°C (1000°C 이하) / 1°C (1000°C이상)		
측정단위	°C, °F, K	°C, °F, K	°C, °F, K
측정정도	측정치의 ±0.1% of Reading ±0.2°C 이하		
Connector 형태	Sub-Miniature		
사용 온도 범위	온도 : -25 ~ 50°C (방수 구조임)		
전원 · 연속 사용	1.5V Batt.×2 / 200시간 사용 가능		
크기 · 무게	183×68 / 79×31mm / 270g		
Option	1) Protective Rubber : CRS/4 2) Sensor 선택 3) 휴대 케이스	1) Protective Rubber : CRS/4 2) Sensor 선택, 3) 휴대 케이스 4) CR1 Interface : 적외선 인터페이스를 사용할 수 없을 때 5) NiSW 분석 및 프로그래밍 소프트웨어	