Digital Data Logger Thermometer

디지털 다채널 온도계

TENMARS (TAIWAN)

D

다기능 디지털 온도계로서 용도에 따라
구성하여 사용 가능합니다

TM-7XXX

디지털 온도계

MODEL : TM-7XXX Series

특 징

- MODEL에 따라 센서를 K/J/T/E/R/S/N-Type으로 선택할 수 있습니다
- 4 Digit 및 Backlight 기능이 있는 LCD로 구성되어 있습니다 (R/D-Type)
- 0.1℃/0.1℉ 및 1℃/1℉의 분해능을 가지고 있습니다
- 다양한 기능을 제공하므로 광범위한 분야에서 응용할 수 있습니다
- 자동 전원 ON/OFF 및 전력부족표시 기능이 있습니다
- RS-232 인터페이스와 Windows용 소프트웨어를 제공합니다 (R/D-Type)
- Data Logger를 통해 각 채널당 10,000개의 Data를 기록할 수 있습니다
- 달력/시간 표시 기능이 있습니다
- 낙하충격을 방지하기 위해 Rubber Housing을 제공합니다

050-2222-9933

사 양

MODEL		TM-7XXX Series			
기 능		℃/℉/K, 최고치, 최저치, 평균치, Hold, 상대온도, Hi/Lo, 제한치 초과 경보, Type, Count, 달력/시간, Channel, T1-T2, T3-T4, Backlight, RS-232, Record, Call			
화 면		4 Digit 및 Backlight 기능이 있는 LCD			
Sensor Type별 측정범위	K-Type	-100℃~1300℃ (-148℉ ~ 2,372℉)			
	J-Type	-100℃~1000℃ (-148℉ ~ 1,832℉)			
	T-Type	-℃~400℃ (-148℉ ~ 752℉)			
	E-Type	-50℃~800℃ (-58℉ ~ 1,472℉)			
	R/S-Type	0℃~1,700℃ (32℉ ~ 3,092℉)			
	N-Type	-100℃~1,300℃ (-148℉ ~ 2,372℉)			
Sensor Type별 분해능 및 해당온도범위	K-Type	1℃	-100℃ ~ 1,300℃	0.1℃	-100℃ ~ 200℃
	J-Type		-100℃ ~ 1,000℃		-100℃ ~ 150℃
	T-Type		-100℃ ~ 400℃		-100℃ ~ 150℃
	E-Type		-50℃ ~ 800℃		-50℃ ~ 100℃
	R-Type		0℃ ~ 1,700℃		-
	S-Type		0℃ ~ 1,700℃		-
	N-Type		-100℃ ~ 1,300℃		-100℃ ~ 150℃
정 확 도	K/J/T/E-Type	±(0.1% rd + 0.7℃) / -100℃ ~ 1,300℃ 에서 ±(0.1% rd + 1.4℉) / -148℉ ~ -2,372℉ 에서			
	R/S-Type	±(0.1% rd + 2℃) / 0℃ ~ 1,700℃ 에서 ±(0.1% rd + 4℉) / 32℉ ~ 3,092℉ 에서			
	N-Type	±(0.1% rd + 1.5℃) -100℃ ~ 1,300℃ 에서 ±(0.1% rd + 3℉) -148℉ ~ 2,372℉ 에서			
사 용 온 · 습 도 범 위		0℃ ~ 50℃ (32℉ ~ 122℉), 0 ~ 80% RH			
보 관 온 · 습 도 범 위		-20℃ ~ 60℃ (-4℉ ~ 140℉), 0 ~ 80% RH			
전 원		1.5V 건전지 x 4ea			
크 기 · 무 게		164 x 76 x 32㎜ / 415g (전지 포함)			
표 준 구 성 품		본체, 사용설명서, 1.5V 건전지 x 4ea, Housing x 1ea, K-Type 센서 (1채널 x 1ea, 2채널 x 2ea)			

주문방법 (MODEL 선정 방법)

7 X X X

- 채널수 (첫 번째 X)
  1. 1채널
  2. 2채널
  3. 3채널
  4. 4채널
- 센서종류 (두 번째 X)
  1. K-Type
  2. K/J-Type
  3. K/J/E/T-Type
  4. K/J/E/T/R/S/N-Type
- 기능 (세 번째 X)
  - X-특별기능이 없는 기본형 (LCD Backlight 기능 미포함)
  - R-RS-232 인터페이스 및 LCD Backlight 기능
  - D-RS-232 인터페이스, Data Logger 및 LCD Backlight 기능