



Español

Hoja técnica

Código 123-2235

RS-1384

Termómetro con registro de datos y 4 entradas



CARACTERÍSTICAS

- Isolated Input Protection of 350V_{p-p} between any two inputs
- Highly accurate thermometer with thermocouple
K, J, E, T, R, S, N, L, U, B, C types
- 4 input function T1/T2/T3/T4 temperature display
- Programmable Hi – Lo alarm for 4 inputs
- Display of MAX, MIN, MAX-MIN and Current values of 4 inputs
- Independent Input Setup (type of thermocouple, Hi – Lo alarm values)
- Memory and Read function (99 sets)
- 512KB auto datalogging capacity.
(4 input: 36000 set, 1 input: 100000 set)
- USB interface

ESPECIFICACIONES

Tipo	°C		°F	
	Rango	Precisión	Rango	Precisión
K	-200 a -150	±3.0°C	-328 a -238	±5.4°F
	-150 a -100	±2.0°C	-238 a -148	±3.6°F
	-100 a 999.9	±0.05% ±1.0°C	-148 a 999.9	±0.05% ±1.8°F
	1000 to 1370	±0.2% ±1.0°C	1000 a 2498	±0.2% ±1.8°F
J	-200 a -100	±2.5°C	-328 a -148	±4.5°F
	-100 a 100	±1.5°C	-148 a 212	±2.7°F
	100 a 999.9	±0.05% ±1.0°C	212 a 999.9	±0.05% ±1.8°F
			1000 a 1832	±0.2% ±1°F
E	-150 a -100	±3.0°C	-238 to -148	±5.4°F
	-100 a 760	±0.05% ±1.0°C	-148 to 999.9 1000 to 1400	±0.05% ±1.8°F ±0.2% ±1°F
T	-200 a -150	±3.0°C	-328 a -238	±5.4°F
	-150 a -100	±0.15% ±2.5°C	-238 a -148	±0.15% ±4.5°F
	-100 a 400	±0.1% ±1.0°C	-148 a 752	±0.1% ±1.8°F
R/S	0 a 100	±5.0°C	32 a 212	±9.0°F
	100 a 300	±3.0°C	212 a 572	±5.4°F
	300 a 999.9	±0.05% ±2.0°C	572 a 999.9	±0.05% ±3.6°F
	1000 a 1600	±0.25% ±2.0°C	1000 a 2912	±0.25% ±3.6°F
N	0 a 999.9	±0.1% ±1.0°C	32 a 999.9	±0.1% ±1.8°F
	1000 a 1300	±0.2% ±1.0°C	1000 a 2372	±0.2% ±1.8°F
L	-200 a 900	±0.1% ±1.0°C	-328 a 999.9 1000 a 1652	±0.1% ±1.8°F ±0.2% ±1°F
U	0 a 600	±0.1% ±1.0°C	32 a 999.9 1000 a 1112	±0.1% ±1.8°F ±0.2% ±1°F
B	600 a 999.9	±0.05% ±2.0°C	1112 a 1831	±0.05% ±3.6°F
	1000 a 1760	±0.1% ±2.0°C	1832 a 3200	±0.1% ±3.6°F
C	0 a 999.9	±0.1% ±1.5°C	32 a 999.9	±0.1% ±2.7°F
	1000 a 1760	±0.2% ±1.5°C	1000 a 3200	±0.2% ±2.7°F

Coeficiente de temperatura	0,01% de la medida +0,1°C por °C (0,2°F por °F) Fuera del rango especificado +18°C a 28°C (+64°F a 82°F)
Protección de entrada aislada entre cualquiera de las entradas	350V _{p-p}
Velocidad de medida	Una vez cada 2 segundos
Temperatura y Humedad de funcionamiento	0 a 50°C (32 a 122°F), HR inferior al 80%
Temperatura y Humedad de almacenamiento	-10 a 60°C, 14 a 140°F, HR inferior al 70%
Alimentación	6 pilas tipo AA o Adaptador CA de 9V CC
Vida de la batería	aprox. 55 horas. (Pilas alcalinas)
Dimensiones	18,7x7,3x5,3 cm
Peso	405 g. (14,3 oz) (Pilas incluidas)
Accesorios incluidos	Manual de instrucciones, Pilas alcalinas, Cable USB y software, Bolsa de transporte, 1 x termopar tipo K