

CARACTERÍSTICAS

- 4 funciones de entrada para visualización de temperatura
- Alarma alta/baja programable para 4 entradas
- Función de lectura y memoria (99 ajustes)
- Protección de entrada aislada de 350 Vp-p entre dos entradas cualesquiera

Registrador de datos RS Pro 1384, 1361C para medida de temperatura

Código RS: 123-2235



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas

líderes sin pagar un precio superior.

Descripción del

RS Pro 1384 es un termómetro y registrador de datos digital de 4 entradas para trabajar con cualquier K, J, E, T, R, Termopar de tipo S, N, L, U, B y C como sensor de temperatura. Los registradores de datos son dispositivos electrónicos portátiles que pueden medir y registrar la temperatura de un entorno. La indicación de temperatura sigue la escala de temperatura internacional de 1990 (ITS-90). El RS Pro 1384 dispone de una función de entrada de 4 V para display de temperatura de T1 / T2 / T3 / T4.

Especificaciones

Parámetros de medición	Temperatura
Tipo de sensor	B, C, E, J, K, L, N, R, S, T, U
Número de canales de entrada	4
Tipo de interfaz	USB
Tipo de pantalla	LCD
Alarma	Sí
Número de lecturas por canal	99 (SET), 36000 (4 entradas), 100000 (1 entradas)
Incluye	Batería, maletín de transporte, manual de instrucciones, CD de software, termopares tipo K, Cable USB
Aplicaciones	Vigilancia ambiental y meteorológica, agricultura y ganadería, alimentación y bebidas, vigilancia de edificios y emplazamientos, climatización

Especificaciones

Fuente de alimentación	Batería
Tipo de batería	6 x AA
Duración de la batería	5,5 horas

Especificaciones mecánicas

Dimensiones	18,7cm x 7,3cm x 5,3cm mm
Longitud	18.7cm
Anchura	7.3cm
Altura	5.3cm
Peso	405g con pilas

Especificaciones del entorno de

Rango de temperatura de funcionamiento	0 °C a +50 °C.
Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C	0°C
• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C	50°C
Coeficiente de temperatura	0,01 % de lectura + 0,1 °C por °C (0,2 °F por °F) Fuera del rango especificado de +18 °C a 28 °C (+64 °F a +82 °F)

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	Certificado de conformidad RoHS
-------------------------------------	---------------------------------

Accesorios incluidos

Nombre del elemento	Cantidad
Manual de instrucciones	1
Pilas alcalinas AA	6
Software	1
Cables USB	1
Bolsa de transporte 1 PC	1
Termopar tipo K	1

0.1°C, 0.1°F Resolution, Accuracy is of reading

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



