

## CARACTERÍSTICAS

- Respuesta rápida y alta precisión
- La gran pantalla LCD
- Incluye una pantalla de alarma si se superan los valores máximos o mínimos definidos por el usuario
- Una memoria de 67584 valores

## Registrador de datos RS-172TK RS Pro para medición de humedad y temperatura

RS Código RS: 146-9089



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

Presentamos el registrador de datos RS-172 de RS Pro. Este dispositivo se ha diseñado con un sensor de temperatura y humedad de alta precisión ideal para controlar y recopilar datos de temperatura ambiente y humedad. El registrador de datos compacto y portátil es adecuado para usar en una amplia variedad de aplicaciones para una recopilación de datos sencilla y cómoda .

## Especificaciones

<b>Parámetros de medición</b>	Temperatura, humedad
<b>Número de canales de entrada</b>	1
<b>Tipo de interfaz</b>	USB
<b>Tipo de pantalla</b>	LCD digital; LED
<b>Alarma</b>	Sí
<b>Índice de registro</b>	1sec a 12 horas
<b>Lecturas</b>	67580
<b>Software</b>	Windows98/2000/XP/Vista/7
<b>Incluye</b>	Clamshell, software, batería de ión-litio de 3,6 V.
<b>Aplicaciones</b>	Vigilancia ambiental y meteorológica, agricultura y ganadería, alimentación y bebidas, vigilancia de edificios y emplazamientos, climatización

## Medida

Parámetros	Calibre	Resolución	Precisión
<b>Temperatura</b>	-40 °C a 70 °C.	0,1 °C.	±2.0°C
<b>Humedad</b>	0 a 100%	0.1%RH	±5.0%

## Especificaciones

<b>Fuente de alimentación</b>	Batería
<b>Tipo de batería</b>	lón-litio
<b>Duración de la batería</b>	3months

## Especificaciones mecánicas

<b>Dimensiones</b>	94mm x 50mm x 32mm mm
<b>Longitud</b>	94mm
<b>Anchura</b>	50mm
<b>Altura</b>	32mm
<b>Peso</b>	91g

## Especificaciones del entorno de

<b>Rango de temperatura de funcionamiento</b>	-40 a 70 °C.
<b>Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C</b>	70°C
<b>• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C</b>	-40°C

## Aprobaciones

<b>Cumplimiento/Certificaciones</b>	Certificado de conformidad RoHS
-------------------------------------	---------------------------------

