



Catálogos y Productos > Climatización > Instrumentos de Medición, Temperatura y Humedad > **Datalogger medidor de humedad y temperatura**

DATALOGGER MEDIDOR DE HUMEDAD Y TEMPERATURA

Modelo USB

Product informations

Datalogger USB equipado con sensores de temperatura, humedad y presión atmosférica de alta precisión para la monitorización y el registro de largos periodos.

Características del producto

- tiene la capacidad de memorizar 60000 conjuntos de datos y transmitirlos mediante USB al PC
- este producto es una excelente solución para monitorizar bienes altamente sensibles como medicamentos o alimentos durante el transporte y el almacenamiento
- captura las tendencias en archivos BMP/CSV/TXT
- ajustes de compensación de la temperatura
- ajustes de compensación de la humedad
- ajustes de compensación de la presión
- ajustes del nombre de usuario
- ajuste automático del tiempo de registro
- recuperación de datos
- umbral de alarma
- selección °C/°F

El kit está compuesto por

- batería AA (R6)
- CD con software para PC
- soporte para la fijación
- tornillos



Datalogger medidor de humedad y temperatura

ESTRUCTURA DEL MEDIDOR	
1	COMPARTIMENTO DE LA BATERÍA
2	TECLA DE USUARIO
3	INDICADORES LUMINOSOS "REC" ROJOS Y VERDES: • LA LUZ VERDE INDICA EL ESTADO DE REGISTRO • LA LUZ ROJA INDICA EL ESTADO DE LA BATERÍA
4	INDICADORES LUMINOSOS "ALM" ROJOS Y AMARILLOS: • LA LUZ AMARILLA INDICA EL REGISTRO COMPLETO • LA LUZ ROJA INDICA LOS ESTADOS DE ALARMA DE TEMPERATURA Y HUMEDAD
5	CAPUCHÓN PROTECTOR USB
6	TORNILLOS
7	SOPORTE PARA LA FIJACIÓN

Technical Features

GRADO DE PROTECCIÓN	IP67 (PRODUCTO PROTEGIDO CONTRA INMERSIONES BREVES (HASTA 1 M DE PROFUNDIDAD) Y COMPLETAMENTE HERMÉTICO AL POLVO Y HUMOS)
TEMPERATURA DE TRABAJO	- 40 °C ~ + 80 °C
HUMEDAD RELATIVA	0% ~ 100% (NO EN SITUACIONES DE CONDENSACIÓN)



Datalogger medidor de humedad y temperatura

PRESIÓN ATMOSFÉRICA DE TRABAJO	750 HPA ~ 1100 HPA
RESOLUCIÓN	• TEMPERATURA: 0,1 °C • HUMEDAD: 0,1 % HR • PRESIÓN ATMOSFÉRICA: 0,1 HPA
PRECISIÓN TEMPERATURA	• - 40 °C ~ - 30 °C ± 2,0 °C • - 30 °C ~ 0 °C ± 1,0 °C • 0 °C ~ + 40 °C ± 0,5 °C • 40 °C ~ 70 °C ± 1,0 °C • 70 °C ~ 80 °C ± 2,0 °C
PRECISIÓN HUMEDAD (25 °C)	• ± 3,0 % HR (20 % HR ~ 80 % HR) • ± 5,0 % HR (<20 % HR O > 80 % HR)
PRECISIÓN PRESIÓN ATMOSFÉRICA	± 3 HPA
ALIMENTACIÓN	BATERÍA AA (R6) 3,6 V
DIMENSIONES	122X30X24 MM (ALXANXPR)
PESO	52 G (BATERÍA Y SOPORTE EXCLUIDOS)

SKU	MODEL	PRICE
00000011581	DATALOGGER MEDIDOR	€294.3 VAT EXCLUDED





Datalogger medidor de humedad y temperatura

