

XIV. Registradores de temperatura y humedad

REGISTRADOR TEMP. Y HUMED. 174H



Este pequeño registrador de temperatura y humedad es ideal para la monitorización de productos sensibles a la humedad y la temperatura durante su almacenamiento.

Los sensores integrados estable a largo plazo del datalogger testo 174 H registran de forma segura y fiable la humedad relativa y la temperatura en el ambiente de medición. La pantalla muestra los valores actuales y los posibles excesos de los valores límite, y guarda hasta 16 000 valores de medición.

Cómodo: el usuario puede cambiar en cualquier momento las pilas estándar. La pantalla muestra los valores actuales y los posibles excesos de los valores límite, y guarda hasta 16 000 valores de medición.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SENSOR NTC:

- Rango: -20°C y +70°C
- Exactitud +- 1 dígito: +0.5 °C (-20 ... + 70 °C)
- Resolución: 0,1 °C

SENSOR HUMEDAD CAPACITIVO:

- Rango: 0 ... 100 % RH*
- Exactitud +- 1 dígito: ±3 % HR (2 ... 98 %HR) ±0.03 %HR/K
- Resolución: 0,1 %HR

Datos técnicos generales

Peso: 34 g

Tipo de pila: 60 x 38 x 18,5 mm

Temp de func.: -20 hasta +70°C

Carcasa: plástico

Clase de protección: IP20

Canales: 2 externo

Color: negro

Norma: 2011/65/EU; Directriz UE 2014/30/EU

Intervalo de medición: 1 minuto - 24 h

Tipo de batería: 2 pilas de botón

Autonomía: 1 año

Memoria: 16.000 valor medio

Temp. almacenamiento: -40 hasta +70°C