

Higrómetro portátil Medidor de humedad y temperatura BRH85



Visualización dual de la humedad y la temperatura
Portabilidad y simplicidad gracias a su funcionamiento
con una sola mano

Función de registro MÁX/MÍN

Cálculo de temperatura/bulbo húmedo/bulbo
seco/punto de condensación

Memoria MÁX/MÍN/MÁX-MÍN/MEDIA

Función HOLD de retención de datos

Sensor de temperatura de NTC de alta precisión

Sensor capacitivo de humedad de respuesta rápida

La función de apagado automático puede desactivarse
°C o °F conmutable

Vida útil de la batería 200 horas. Uso típico

Gancho para bolsillo con correa magnética

CARACTERÍSTICAS

Pantalla: LCD de 3½ dígitos

Indicación de batería baja: Se muestra el signo "" cuando la tensión de la batería se sitúa por debajo del nivel operativo

Vida útil de la batería: 200 horas, uso normal

Alimentación: 2 pilas alcalinas "AAA" (incluidas)

Entorno operativo: de 0 a 50 °C

(de 32 a 122 °F); @ <75% de HR

Entorno de almacenamiento: -20 a 60 °C (-4 a 140 °F), 0 a 80% de HR con las pilas extraídas del medidor

Precisión: Precisión indicada en

23 °C ± 5 °C (73 °F ± 9 °F), <75% de HR

Dimensiones: 167 mm de alto x 48 mm de ancho x 24 mm de profundidad (6,57 x 1,89 x 0,95")

Peso: 87 g (3 onzas) con las pilas incluidas

Humedad relativa:

Sensor: Sensor capacitivo de humedad

Rango: 0% a 100% de HR

Resolución: 0,1% de RHHR; 0,1%

Precisión: ±2,5% @ 25 °C (77 °F), 10% a 90% de HR, 5% @ 25 °C (77 °F), 0% a 10% de HR, 90% a 100% de HR

Tiempo de respuesta del sensor para el 90% del rango total: 60 seg. típico

Histéresis del sensor (excursión del 10% a 90% a 10% de HR): ±1% de HR típica

Temperatura:

Sensor: termistor

Rango: -20 a 60 °C (-4 a 140 °F)

Resolución: ±0,1 °C (0,1 °F)

Precisión: 0,5 °C, 0 a 45 °C; ± 1 °C

-20 a 0 °C, 45 a 60 °C; 1 °F, 32 a 113 °F; ±2 °F, -4 a 32 °F, 113 a 140 °F