

Termohigrómetros

con punto de rocío y sonda con registro
de datos de calibración



Termohigrómetros

con punto de rocío y sonda con registro de datos de calibración



HI9565

- Lecturas simultáneas de HR y temperatura en la amplia pantalla dual LCD.
- Unidades de temperatura seleccionable (°C o °F)
- Sonda HI706023 dedicada a la temperatura y HR con sensor electrónico
- Sonda con función Quick connect
- Indicador de batería y detección de batería baja
- Indicador de estabilidad
- Función de apagado automático
- Carcasa a prueba de agua IP67
- Valores MIN, MAX e indicador HOLD
- Indicador de estabilidad

Los HI9564 y HI9565 son termohigrómetros portátiles diseñados para la medición de temperatura y humedad relativa (RH). El HI9565 presenta la ventaja añadida de poder calcular el punto de rocío a partir de la temperatura y HR.

Para asegurar la máxima protección contra los efectos de la humedad y la condensación, los instrumentos están cubiertos en una carcasa robusta y resistente al agua.

La sonda de temperatura y HR es una "sonda inteligente" lo que consiste en un sensor electrónico calibrado en fábrica que no requiere calibración por el usuario. Nuestra "sondas inteligentes" funcionarán sin necesidad de recalibrar el medidor pues el sensor electrónico realiza un seguimiento del desempeño y almacena el historial de la calibración directamente en la sonda.

Especificaciones		HI9564	HI9565
HR	Rango	0.0 a 100.0 % HR	
	Resolución	0.1 % HR	
	Precisión	±2.5 % HR (0 a 90 % RH); ±3.5 % HR (90 a 100 % HR);	
Temperatura punto de rocío (HI9565 únicamente)	Rango	-	-20.0 a 60.0°C / -4.0 a 140.0°F
	Resolución	-	0.1°C / 0.1°F
	Precisión	-	±2°C / ±4°F (50 a 85 % HR y 15 a 40° C); ±4.5 °C / ±9 °F (fuera del rango)
Temperatura	Rango	-10.0 a 60.0°C / 14.0 a 140.0°F	
	Resolución	0.1°C / 0.1°F	
	Precisión	±0.4 °C / ±0.8 °F	
Especificaciones Adicionales	Sonda	HI706023 HR/sonda de temperatura	
	Tipo/Vida útil batería	1.5V AAA / 10,000 horas de uso continuo	
	Apagado automático	Seleccionable por el usuario: después de 8 minutos, 60 minutos o deshabilitada	
	Ambiente	0 a 60 °C (32 a 140 °F); 98 % HR sin condensar	
	Dimensiones	154 x 63 x 30 mm (6.1 x 2.5 x 1.2")	
	Peso	196 g (6.91 oz.)	
	Información de entrega	El HI9564 y HI9565 se entrega con la sonda de temperatura/HR HI706023, baterías AAA de 1.5V (3) y manual de instrucciones.	



HI9564



HI710028
Funda de goma antichoque naranja



HI710030
Funda de goma antichoque verde



HI710029
Funda de goma antichoque azul