

Higrómetro de mano con formato de bolsillo para medir la temperatura y humedad ambiental, el punto de rocío y la temperatura de bulbo húmedo / lectura sencilla / gran pantalla con iluminación de fondo

Este higrómetro está diseñado para la medición rápida de la humedad y la temperatura. Además con el higrómetro tiene información adicional del punto de rocío y la temperatura del bulbo húmedo. Este tester se entrega calibrado por el fabricante PCE. Para contrarrestar la desviación o para cumplir con la normativa ISO este tipo de instrumentación se tiene que recalibrar periódicamente. Esto le permite al higrómetro por ejemplo prevenir la generación de moho de alimentos en almacenes o en el sector del transporte. Este higrómetro también es muy útil en el sector de la construcción a la hora de determinar la formación de la condensación en las paredes. Por sus dimensiones compactas este higrómetro es especialmente apto para realizar mediciones in situ.

- Tiempo de respuesta rápido
- Alta precisión
- Indicación de temperatura y humedad
- Desconexión automática
- Calcula el punto de rocío y bulbo húmedo
- Iluminación de fondo
- Registro de valores máximos
- Compacto y ligero

Especificaciones técnicas

Rangos de medición	0 ... 100 % H.r. -30 ... +100 °C
Resolución	0,01 % H.r. 0,01 °C
Precisión	± 2 % H.r. a 25 °C / 20 ... 80 % H.r. sino ± 2,5 % H.r.
Cuota de medición	2,5 / segundo
Pantalla	LCD (de 4,5 dígitos) con iluminación de fondo
Cuota de medición	2,5 / segundo
Tiempo de respuesta para humedad	10 segundos
Funciones	HOLD para el valores MIN y MAX
Condiciones de uso	-10 ... 60 °C / < 80 % H.r.
Desconexión automática	A los 15 minutos de inactividad (se puede desactivar)
Alimentación	1 x pila de 9 V, típico: para 50 horas de uso
Dimensiones	225 x 45 x 34 mm
Peso	200 g

Contenido del envío

- 1 x Higrómetro PCE-555
- 1 x Estuche
- 1 x Pila de 9 V
- 1 x Instrucciones de uso