



Higrómetro PCE-555



PCE-555

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. ±0,5 °C a 25 °C de lo contrario ±1 °C
Tiempo de respuesta	Aprox. 10 seg (90% a 25 °C de temperatura del aire)
Pantalla	LCD (de 4,5 dígitos) con iluminación de fondo
Desconexión automática	Tras 15 min. de inactividad (se puede desactivar)
Condiciones de funcionamiento	-10 ... 60 °C / < 80 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	0 ... 40 °C / < 80 % H.r.
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 Manual de instrucciones

Más información

Productos similares

