



Termohigrómetro

testo 610 – Mediciones de la humedad ambiente de bolsillo

Medición de humedad y temperatura ambiente

Incl. cálculo de punto de rocío y Bulbo Húmedo

Sensor de humedad Testo estable a largo plazo

Función Hold y valores mín./máx.

Visualizador retroiluminado



%HR

°C

tamaño real

Para saber rápidamente cuales son las condiciones ambiente en, p.ej., oficinas, salas de producción o almacenes, el instrumento ideal es el medidor de la humedad relativa del aire y temperatura testo 610. Este pequeño instrumento está equipado con el sensor de humedad patentado Testo que garantiza mediciones fiables durante años. Además, el medidor viene acompañado de un

protocolo de calibración que confirma una exactitud del ± 2.5 %HR. El testo 610 también calcula el punto de rocío y el bulbo húmedo, y muestra en pantalla los valores mín./máx. y el valor retenido gracias a la función "Hold". En el suministro del pequeño y manejable termohigrómetro se incluye una tapa de protección, una cinta de sujeción y un estuche para cinturón.

Datos técnicos / Accesorios

testo 610

testo 610; instrumento de medición de humedad y temperatura, incl. tapa de protección, pilas y protocolo de calibración

Modelo 0560 0610



Datos técnicos generales

| | |
|--------------------|--|
| Ciclo de medición | 1 s |
| Peso | 90 g (pilas y tapa de protección incluidas) |
| Temp. Func. | -10 ... +50 °C |
| Temp. Almac. | -40 ... +70 °C |
| Tipo de pila | 2 pilas tipo AAA |
| Vida de la pila | 200 h (promedio, sin iluminación en el visualizador) |
| Medidas | 119 x 46 x 25 mm (incl. tapa de protección) |
| Tipo de protección | IP20 |

Tipos de sensor

| | NTC | Sensor humedad Testo, capacitivo |
|------------------------|----------------|----------------------------------|
| Rango | -10 ... +50 °C | 0 ... 100 %HR |
| Exactitud ±1 dígito | ±0.5 °C | ±2.5 %HR (5 ... 95 %HR) |
| Resolución | 0.1 °C | 0.1 %HR |

Accesorios

Modelo

Accesorios para instrumento de medición

| | | |
|---|-------------|--|
| Certificado de calibración ISO de humedad puntos de calibración 11,3 %HR y 75,3 %HR a +25 °C/+77 °F; por canal/instrumento | 250520 0076 | |
| Certificado de calibración ISO de temperatura data logger de temperatura; puntos calibración -8 °C; 0 °C; +40 °C por canal/instrumento | 0520 0171 | |