

TERMO / HIGRÓMETRO IMPERMEABLE PWT-105



- Utilizado para medir con precisión la humedad relativa y la temperatura.
- La medición se lleva a cabo con un sensor de humedad de alta calidad.
- El dispositivo establece adicionalmente la temperatura del punto de rocío.
- Dimensiones minimizadas, buena precisión.
- Vivienda a prueba de agua - IP-67
- Se pueden seleccionar los siguientes encabezados:

GH-105 - con un sensor de humedad sin cable,

GH-105 k - con un sensor de humedad en el cable,

GH-105 p - con un sensor de humedad, con un conector para un sensor para medir la temperatura de la superficie, que, en comparación con la temperatura del punto de rocío, permite determinar si, bajo ciertas condiciones atmosféricas, el recubrimiento de la superficie es intencional.

Un sensor de temperatura para medir la superficie está conectado al cabezal GH-105p. • El apagado automático evita la descarga accidental de la batería.

- 24 meses de garantía.

Gama

0 ÷ 100% RH

Resolución de humedad relativa

0.1% RH

Exactitud

10 ÷ 90% ± 3% de humedad relativa fuera de este rango ± 4% hr

El tiempo de respuesta del sensor RH: t_{90}

< 10s

Histéresis

< 1% RH

Deriva a largo plazo

0.5% RH/año

Rango de temperatura

-40.0 ÷ 70.0 °(C)

Resolución de temperatura

0.1 °(C)

Temperatura de precisión	± 0.8 ° (C)
El sensor de	SHT-75
El alcance del punto de rocío	-199.9 □ 70.0 ° (C)
Temperatura rango de medición. la superficie	-50.0 □ 100.0 ° (C)
Fuente de alimentación	Baterías 3 x 1, 5V (LR44)
Dimensiones (mm)	L = 152 □ 26
Peso	55 g (con GH-105)

SKU: BELLPWT-105 | **Categorías:** [Serie 100](#) |

COTECNO