TERMO / HIGRÓMETRO IMPERMEABLE PWT-401

• Mide la humedad relativa, la temperatura del aire, la temperatura de la superficie y determina el punto de rocío, qué
permite decidir si es aconsejable pintar la superficie en las condiciones existentes. También permite
la medida de la presión atmosférica.
• La medición se realiza con un sensor de humedad de buena calidad.
• El medidor está equipado con una gran pantalla LCD retroiluminada fácil de leer con lectura simultánea de RH y valor de temperatura.
• PWT-401 tiene un reloj interno con fecha.
• Registrador de datos interno para hasta 4000 conjuntos de resultados recopilados en serie con un intervalo de tiempo determinado o solo con
temperatura, hora y fecha.
• Posibilidad de conectar con una PC mediante salida RS-232 o mediante un adaptador USB opcional.
• Alimentado con baterías recargables con carga interna o adaptador de corriente.
• Función de apagado automático, con tiempo establecido por el usuario, para proteger las baterías contra la descarga.
• Garantía: 24 meses

FUNCIÓN	RH	° C	Presión atmosférica
Rango	0 ÷ 100% RH	-40 ÷ 70 ° C	÷ 800 1100 hPa
Resolución	0.1% y 1%	0,1 ° C	1 hPa
Precisión	10 ÷ 90% ±1.8% RH más allá de este rango de ±4%	±0,8 ° C	±2 hPa
Tiempo de reacción t90	< 10 s	s < 8	-
Histéresis	< 1% RH	-	-
A largo plazo deriva de sensor	< 0,5% hr / año	-	-
Rango de temperatura de punto de rocío	-199.9 ÷ 70 ° C		

Temperatura de superficie. rango de medición	-50 ÷100 º C
Peso	180 g
Dimensiones (mm)	L = 149, W = 82, H = 22
Energía	batería recargable 2 x 1.5V (AA), adaptador de corriente 6V

SKU: BELLPWT-401 | **Categorías:** Serie 400 |

COTECNO

COTECNO