

## Termohigrobarómetro

código: C4141



Termómetro-higrómetro-barómetro de alta precisión

Alarma óptica y acústica de medición de temperatura. Memoria mínimo/máximo. Memoria de temperatura mínima y máxima incluido certificado de calibración trazable. Pantalla LCD retroiluminada.

Con sonda externa de temperatura-humedad del aire con cable de 1 metro. Longitudes del cable 2 y 4 metros disponibles opcionalmente. Diámetro de la sonda de 18mm, longitud 135mm. Sensores de temperatura y presión del aire interior incorporados.

### Datos técnicos

Rango de temperatura de funcionamiento	-10 a +60°C
Sensor de temperatura	RTD Ni1000/6180ppm
Precisión de medición de temperatura con sensor incorporado	±0.4°C
Precisión de medición de humedad del aire	±2.5%RH de 5 a 95% a 23°C, resolución 0.1%
Precisión de medición del punto de condensación	1.5 °C a Tª ambiente < 25°C y RH>30%,   rango -50 a +80 °C
Precisión de medición de la presión del aire	±2hPa a 23°C, resolución 0.1hPa
Lectura de tendencia a la presión barométrica	en hPa - en las últimas tres horas
Alimentación	pila 9V
Duración de la batería	2 meses aprox.
Dimensiones	141 x 71 x 27 mm
Protección IP	IP20
Peso incluida batería	aproximadamente 150 g.
Garantía	2 años