

MEDIDOR DE CALIDAD AIRE T^a + HUMEDAD + CO² CHT

DESCRIPCIÓN

Medidor de calidad de aire de fácil uso y portátil.

CARACTERÍSTICAS

- Facilidad de uso
- Selección de unidades
- Retroiluminación ajustable
- Retención de la medición, valores máximo y mínimo

FUNCIONES

- Selección unidades de temperatura
- Ajuste de intensidad y duración de la retroiluminación
- Retención de la medición (función HOLD)
- Muestra de los valores máximo y mínimo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de sensor	CO 2 : sensor de infrarrojos Temperatura : CMOS Humedad relativa : CMOS
Pantalla	LCD de 4 líneas. 60 x 30 mm Valores : 2 líneas de 5 dígitos de 7 segmentos Unidades: 2 líneas de 5 dígitos de 16 segmentos
Cable	Espiral, longitud 45 cm. Extensión hasta 2.4 m
Carcasa	ABS IP 54
Teclado	5 teclas
Conformidad	Directrices CEM 2004/108/CE y NF EN 61010-1
Alimentación	4 pilas AAA LR03 1.5 V
Ambiente	Aire y gases neutros
Temperatura de uso	De 0 °C a 50 °C
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 80 °C
Apagado automático	Ajustable de 0 a 120 min
Peso	340 g



Código: IM11045

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	UNIDADES	RANGO DE MEDICIÓN	PRECISIÓN	RESOLUCIÓN
CO2	ppm	De 0 a 5000 ppm	±3% del v.m. ±50 ppm	1 ppm
Temperatura	°C / F	De -20 a 80°C	±0.4% del v.m. ±0.3°C	0.1° C
Humedad relativa	%HR	De 5 a 95 %HR	Precisión (repetibilidad, linealidad, histeresis): ±1.8 % HR (de 15°C a 25°C) Incertidumbre en calibración en fábrica: ±0.88 % HR Dependencia con la temperatura: ±0.04 x (T-20) % HR (si T < 15°C o T > 25°C)	0.1 %HR

DIMENSIONES

