



Medidor digital profesional de la calidad del aire en interiores (CO2 / Temp / HR)

C-7303

Instrumento profesional para la medición de los tres principales parámetros necesarios para determinar la calidad del aire en interiores. Aplicaciones: Localización de la presencia de los humos de combustión en vehículos y aparatos. Vigilancia de la calidad del aire en interiores. Monitorización en la construcción y mantenimiento de los equipos de climatización.

Tres sensores independientes: CO2, temperatura y humedad

Calibración operada por el usuario

Registro de datos (data-logger) de hasta 50.000 registros

USB de descarga rápida (50.000 registros en menos de 10 segundos)

Batería interna de respaldo para mantener fecha y hora

Energía controlada por un C.I. para incrementar el rendimiento de la batería

Software fácil de usar en el PC (configuración de parámetros y análisis de datos)

Incluye alarma acústica de CO2

Sensor CO2 , tipo IR no dispersivo (NDIR)

Rango: 0 ~ 5,000 ppm display

Precisión: ±75 ppm o 10% de la lectura

Resolución: ±1 ppm

Tiempo de respuesta: 2 segundos

Sensor Temperatura tipo Termistor

Rango: 0°C ~ 50°C

Precisión: 0,5°C dentro del rango

Resolución: 0,1°C

Tiempo de respuesta: 1 segundos

Sensor Humedad Relativa, tipo CMOSens

Rango: 10% ~ 90%

Precisión: 2,5%

Resolución: 0,1%

Tiempo de respuesta: 8 segundos