

\$dompdf->loadHtml(\$html);

CO2



Descripcion:

Este sensor de registro se basa en una reacción electromecánica entre el gas CO₂ y el sensor. El resultado de la reacción electromecánica es el voltaje, medido por el sensor de registro. Las unidades de medida son ppm (partes de CO₂ por millón de aire). Nota: El sensor debe ser calibrado antes de cada uso de acuerdo con el siguiente procedimiento simple: conecte el sensor al PC a través de un módulo USB o un módulo de batería. Espere unos 15 minutos para calentar el sensor y presione el interruptor pulsador en el sensor de CO₂ logger durante 3 segundos. Preferentemente, esta calibración debe realizarse en un espacio abierto. Se suministra una botella adaptada al sensor.

Características:

- Rango y modo de operación: 350 a 10000 ppm
- Resolución ADC: 14 bit
- Resolución: 1 ppm
- Frecuencia de muestreo máxima: 100 muestras/segundo