0003·CO2 ~ Controlador Sonda CO2

Descripción

El módulo 0003•CO2 es un equipo inalámbrico especialmente diseñado para medir la concentración de CO2 en el rango 0 ~ 5000 ppm, especialmente indicado para la monitorización de la concentración de CO2 en escuelas y en aulas, en oficinas y en salas de conferencias o también en espacios confinados. Con ello, los sensores de CO2 contribuyen de manera decisiva a mejorar la calidad del aire ambiente

Se basa en un chip que mide la tensión de salida del módulo, que disminuye a medida que aumenta la concentración de CO2. El configurador del dispositivo está diseñado para establecer el umbral de voltaje. Siempre que la concentración de CO2 sea lo suficientemente alta (el voltaje es menor que el umbral), se liberará una señal digital (ON / OFF).

Parámetros

Parámetro	Mínimo	Típico	Máximo	Unidad
Concentración CO2	0		5.000	ppm
Error de Medida (-100~100ppm)			±2	ppm

Conexionado

Puesta en Marcha

Configuracion

Uso

From:
https://doc.caixadesoft.es/ - **Documentación**

Permanent link:
https://doc.caixadesoft.es/doku.php?id=es:0003:co2

Last update: **26/11/2017 19:11**