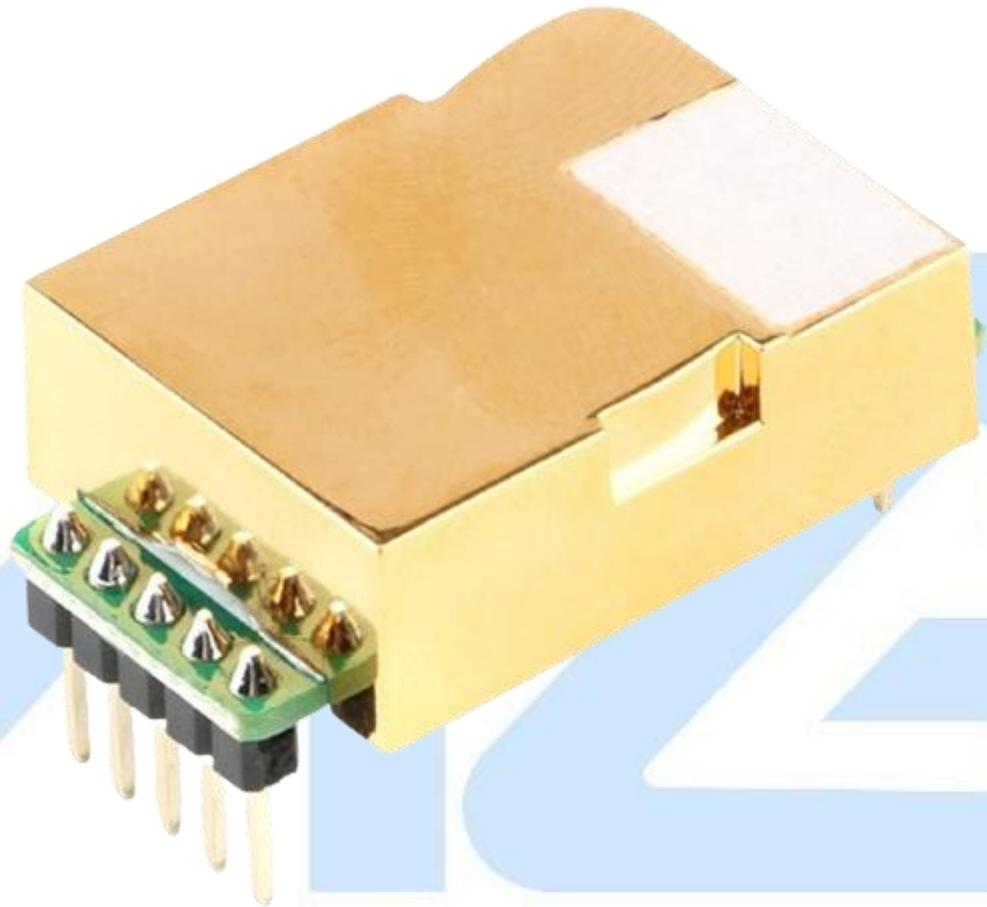


## MH-Z19C: SENSOR DE CO2 DC 5V



### Descripción

Sensor de gas CO<sub>2</sub> que utiliza el principio de infrarrojos no dispersivos (NDIR) para detectar la presencia de CO<sub>2</sub> en el aire.

### Características

- Compensación de temperatura incorporada.
- Salida PWM.
- Sensor de alto rendimiento.

## Especificaciones

Detección de gas	CO <sub>2</sub>
Voltaje de alimentación	5 V ± 0.1
Corriente promedio	< 40 mA
Corriente máxima	125 A
Rango de medición	0-2000 ppm
Señal de salida	UART TTL
Tiempo de calentamiento	1 min
Tiempo de respuesta	< 120 s
Temperatura de trabajo	-10 a 50 °C
Humedad de trabajo	0 – 95 % RH

	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	<a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	ESCALA: N/A	REALIZO: EYMZ REV: JFRR
TOLERANCIA: N/A	<b>SENSOR DE CO2 DC 5V</b>		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 10/08/2021	<b>No. Parte: MH-Z19C</b>	