



MODULO SENSOR MQ 7/MQ 9

Descripción general

Tanto el sensor MQ 7 como el MQ 9 necesitan, para su correcto funcionamiento, la aplicación de dos voltajes según el intervalo en el que se encuentre.

Esta placa junto con el programa adjunto en el manual, está diseñada para controlar el voltaje necesario en cada momento (mediante la patilla D) y medir el nivel de CO que hay en el ambiente (con la patilla A).

Propiedades

- Alta sensibilidad y corto tiempo de respuesta
- Pequeño tamaño y fácil transporte.

Aplicaciones

- Detectores de CO de uso domestico
- Detectores de CO de uso industrial
- Detector de CO portátil
- Fácil uso con Arduino, etc.

Datos técnicos

MEDIDAS	50 x 25 mm
VOLTAJE DE ALIMENTACION(VCC)	5 V
VOLTAJE BAJA/ALTA TEMP (MQ)	1.4 V / 5 V
VOLTAJE DE SALIDA ANALOGICA	0 – 5 V
PINES	VCC, GND, ANALOGICO, D

La placa incluye

- Pines de conexión soldados a placa.
- Manual de instrucciones con esquema conexión y programa de funcionamiento.
- Agujeros en placa para conexión sensor MQ, pero no incluye sensor.