



MODULO SENSOR DE GAS

PUEDA DETECTAR GAS LP, BUTANO, PROPANO,
METANO, ALCOHOL, HIDROGENO, HUMO;
POTENCIÓMETRO PARA AJUSTE DE SENSIBILIDAD.



ATRIBUTOS

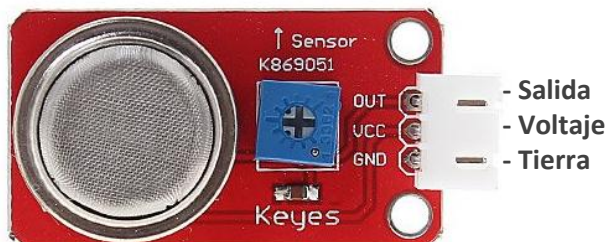
- La tarjeta AR-GAS es un modulo de expansión diseñado para ser utilizada en aplicaciones que requieran detectar distintos tipos de gases.
- El módulo sensor de gas se utiliza en la detección de fugas de gas, tanto en equipos de uso domestico o industrial, este sensor es adecuado para la detección de gas LP, isobutano (metilpropano), propano, metano, alcohol, hidrógeno, tiene una alta sensibilidad que puede ser ajustada por medio del potenciómetro, y un rápido tiempo de respuesta.
- Por su pequeño tamaño puede adaptarse y colocarse en lugares o espacios pequeños; permitiendo que pase desapercibido para la mayoría de los usuarios.
- Proporciona una salida analógica, a mayor concentración de gas habrá una mayor salida de voltaje. Su funcionamiento es muy simple, lo único que se necesita es alimentarlo mediante 5V, y conectarlo directamente a la tarjeta Arduino.
- Incluye cable de conexión de 3 pines con terminales tipo DuPont, que son de uso estándar en todas las placas Arduino.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- DIMENSIONES:** 43 mm x 21 mm x 18 mm
- MATERIAL:** FR-4
- PESO:** 9.2 gramos
- ALIMENTACIÓN:** 5 Vcc
- INTERFACE DE CONEXIÓN:** Análoga
- GASES DETECTABLES:** LP, Isobutano, Propano, Metano, Alcohol, Hidrogeno.
- DESCRIPCIÓN DE PINES:** VCC (Alimentación)
GND (Tierra)
OUT (Salida Analogica)
- COLOR:** Rojo

ACCESORIOS

- 1 x AR-GAS
- 1 x CABLE DUPONT A JST DE 3 PINES



- Salida
- Voltaje
- Tierra

PARA MAYOR INFORMACIÓN VISITA:

www.master.com.mx