

MODULOS SENSORES MQ

KS0040 MQ-2 SENSOR DE GAS ANALOGICO



Sensor con una afinidad a la mediciones de GAS (propano y CO₂), modulo con salidas analógica

MD9037 MQ135 MODULO SENSOR CALIDAD AIRE



Sensor implementado en la detección de gases peligrosos y en controladores de la calidad del aire. Este sensor es capaz de detectar un amplio rango de gases que incluye: NH₃, NO_x, alcohol, Benceno, Humo y CO₂.

MD9103 MQ-7 MODULO SENSOR MONOXIDO DE CARBONO



El sensor de monóxido de carbono MQ-7 está especialmente diseñado para ser sensible al gas monóxido de carbono (CO) que emiten los vehículos, las fábricas, etc. Dado que este gas se considera tóxico para los humanos en ciertos niveles, la concentración de CO se utiliza para determinar la Contaminación del aire en un área determinada.

MD9175 MQ136 SENSOR SULFURO DE HIDROGENO



Cuando existe el gas de sulfuro de hidrógeno objetivo, la conductividad del sensor es mayor junto con el aumento de la concentración de sulfuro de hidrógeno. Utilice un circuito eléctrico simple, convierta el cambio de conductividad en la señal de salida correspondiente de la concentración de gas. El sensor de gas MQ136 tiene alta sensibilidad al sulfuro de hidrógeno, baja sensibilidad para otros gases combustibles.

El material sensible del sensor de gas MQ136 es SnO₂, que tiene una conductividad menor en aire limpio.

MD9176 MQ131 SENSOR DETENCTOR OZONO



Voltaje de trabajo: DC 5V

Con el indicador de salida de señal;

Salida de señal dual (salida analógica y salida de nivel TTL);

La salida analógica aumenta con la concentración, cuanto mayor es la concentración, mayor es el voltaje;

El gas de ozono con alta sensibilidad (rango de concentración de detección 10PPB-2PPM)

Con una larga vida útil y estabilidad confiable;

Respuesta rápida y características de recuperación;