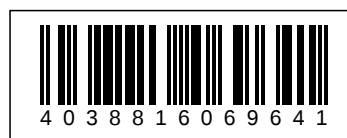


4duino Sensor MQ-9 monóxido de carbono

>>> Al artículo de la tienda



EAN CODE



Este sensor de gas es sensible al monóxido de carbono (CO), pero también es sensible a gases inflamables (Gas Natural y Butano). Tiene alta sensibilidad (ajustable mediante potenciómetro) y un tiempo de respuesta rápido. Dispone de una capa sensible de Dióxido de Estaño (SnO₂). El monóxido de carbono se detecta a temperatura de calentamiento baja (1.4V) mediante ciclos de temperatura elevada y baja. La conductividad eléctrica incrementa con la concentración de monóxido de carbono en el aire. El sensor tiene 6 pines, 4 para la medición de la señal y 2 para el calentador, sin embargo el módulo dispone directamente de la señal y 2 para el calentador, sin embargo el módulo dispone directamente de un pin analógico, otro digital. además de alimentación y masa.