

## Scheda con sensore gas GPL MQ-5

Prezzo: 3.69 €

Tasse: 0.81 €

Prezzo totale (con tasse): 4.50 €



Questa scheda con sensore gas GPL MQ-5 è in grado di rilevare la presenza nell'aria di GPL, gas naturale, gas di città in concentrazioni comprese tra 200 e 10.000 ppm. Questo tipo di sensore è quasi insensibile ai disturbi provocati dai fumi da cucina, fumo di sigaretta e alcol. Dispone di una elevata sensibilità e tempi di risposta molto rapidi. La schedina è dotata di trimmer per impostare il valore della resistenza di carico, uscita analogica (AOUT) e uscita digitale (TTL). L'uscita digitale può essere collegata direttamente ad un microcontrollore.

### Specifiche Tecniche

- **Alimentazione:** da 2,5 Vdc a 5 Vdc
- **Temperatura di funzionamento:** da -10°C a +50°C
- **Consumo riscaldatore:** meno di 800 mW
- **Dimensioni (mm):** 32x20
- **GPL, gas naturale liquefatto (LNG), gas naturale, iso-butano, propano, gas di città:**  
200 ppm - 10.000 ppm
- **Collegamenti:** - VCC: 2,5V ~ 5V - GND: massa - AOUT: uscita analogica - DOUT: uscita digitale