



TGS2603

Codice prodotto: TGS2603

Produttore: Figaro Engineering Inc.

In presenza del gas da rilevare, la conduttività del sensore aumenta a seconda della concentrazione del gas nell'aria.

Un semplice circuito elettronico può trasformare la variazione della conduttività in un segnale di uscita corrispondente alla concentrazione di gas.

Il TGS2603 è un sensore di qualità dell'aria adatto per la rivelazione dei cattivi odori. Ha un'alta sensibilità alle ammine e odori solfurei generati da materiali di scarto e cibo avariato.

Il range tipico di misura è 1-10 ppm di etanolo.

Ambito applicativo	Qualità dell'aria
Consumo riscaldatore	240 mW
Range di misura	1-10 ppm Etanolo
Target Gas	Inquinanti dell'aria