

# TGS2611-E00

**Codice prodotto:** TGS2611-E00

**Produttore:** Figaro Engineering Inc.



Il TGS2611-E00 è un sensore a semiconduttore che combina un'alta sensibilità al metano con un basso consumo e una lunga vita.

Grazie alla miniaturizzazione del chip, il riscaldatore del TGS2611-E00 richiede una corrente di solo 56mA.

Il sensore è alloggiato in un housing TO-5 standard.

Il modello TGS2611-E00 utilizza un filtro all'interno dell'housing che elimina le interferenze di gas come l'alcol, permettendo un'alta selettività al metano. Questa caratteristica rende il sensore ideale per rilevatori domestici di perdite di gas che richiedono durata e resistenza contro i gas interferenti.

<b>Ambito applicativo</b>	Industriale Domestico
<b>Consumo riscaldatore</b>	280 mW
<b>Range di misura</b>	500-10.000 ppm
<b>Target Gas</b>	Metano