



TGS2630

Codice prodotto: TGS2630

Produttore: Figaro Engineering Inc.

Sensore di gas a semiconduttore per la rilevazione di gas refrigeranti

Il TGS2630 ha un'elevata sensibilità ai gas GWP, ai gas refrigeranti R-32 e R-1234yf ed ai gas utilizzati in sistemi di condizionamento dell'aria R-404a e R-410a.

All'interno del case è integrato un filtro per rendere il sensore insensibile ai gas a base alcolica e ad altri gas tipicamente influenti risultando così altamente selettivo ai refrigeranti.

L'housing TO-5, il consumo del riscaldatore di soli 56mA e l'elevata sensibilità lo rendono particolarmente adatto all'utilizzo in rilevatori di fughe fissi e portatili.

Ambito applicativo	Industriale
Consumo elemento riscaldatore	280 mW
Range di misura	1,000-10,000ppm
Target Gas	Gas Refrigeranti