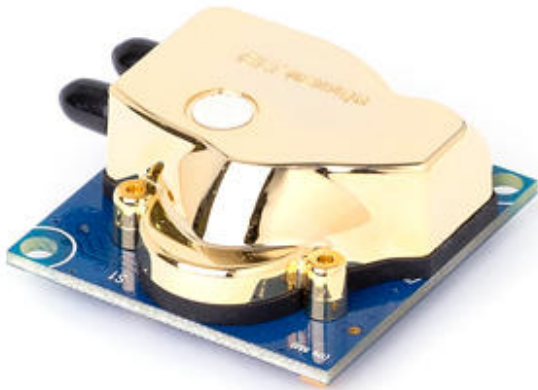


CH4-LD-3V

Codice prodotto: CH4-LD-3V

Produttore: ELT Sensor



Modulo a diffusione dual beam NDIR per la misura del CH4. Grazie alla sua stabilità durante il ciclo di vita e la capacità di compensare le variazioni di temperatura, è particolarmente adatto per gli ambienti industriali in cui si trasportano diversi gas infiammabili, esplosivi e in generale pericolosi.

Range di misura: 0-5000 ppm (10% LEL) o 0-50000 ppm (100% LEL).

Accuratezza: ± 3 F.S.

Disponibile in versione 'G' per la resistenza all'umidità fino a 99% RH. Utile per applicazioni in serre agricole, stoccaggio alimentare, ecc...

Accuratezza	$\pm 3\%$ F.S.
Alimentazione	3.3 Vdc
Dimensioni	40 x 38 x 18.5 mm
Range di misura	0-5000 ppm 0-50000 ppm
Range umidità	0-95% RH 0-99% RH
Target Gas	Metano
Temperatura di funzionamento	-20°C / +50°C
Uscita	I2C Analogica (0.5V - 3.0V) UART