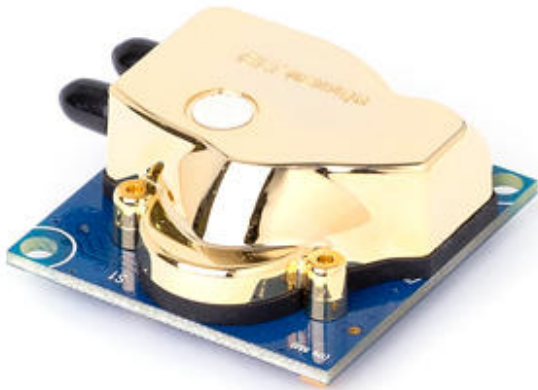


## CH4-LD-3V

**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:  $\pm 3$  F.S.

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

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