

C2H4-S3-3V

Codice prodotto: C2H4-S3-3V

Produttore: ELT Sensor



Modulo a diffusione single beam NDIR per la misura di Etilene. 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: 0-100% LEL (27.000ppm opzionale)

Accuratezza: ± 3 F.S

Versioni disponibili:

'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	33 x 33 x 13.1 mm
Range di misura	0-100% LEL 0-27000 ppm
Range umidità	0-95% RH 0-99% RH
Target Gas	Etilene
Temperatura di funzionamento	-20°C / +50°C
Uscita	I2C UART PWM Analogica (0.5V - 3.0V)