

SYE2608-C2H2

Detector/Transmitter pentru ACETILENA [C2H2]

Generalitati

- *Montare pe perete sau pe conducta
- *Carcasa industrialia ; sensor local, atasat sau sensor montat la distanta
- *Doua iesiri analogice setabile : 4 – 20 mA sau 0 – 10 V
- *Doua relee pentru alarme sau controlul ventilatiei
- *Comunicatie seriala RS485, protocol Modbus RTU



Specificatii tehnice

Gaz detectat	Acetilena
Calibrare	Acetilena
Metoda de sesizare gaz	Senzor Metal-Oxid MO
Metoda de esantionare/prelevare	Difuzie
Domeniu de detectare	0...100 % LEL [0...2,5 % vol] CH4
Rezolutie	0,1 % LEL [25 ppm] CH4
Precizie	5 % LEL [0,125 % vol] CH4
Actualizarea semnalului	In fiecare secunda
Timpe de raspuns	15 secunde
Intervalul de intretinere	12 luni
Durata de viata senzora	> 10 ani
Autodiagnoza functionalitate	Verificare la pornire
Timpe de incalzire	< 1 minut
Alimentare	11...30Vcc sau 90...265Vca
Consum	2 W
Interfata seriala	RS485, protocol Modbus RTU
Iesire analogica	2 x 4-20mA/0-10V, selectabil
Iesire pe releu	2, releu electromagnetice, ND, 5A
Prag de alarma presetat	0,5%vol[20%LEL]/[1,25%vol]50%LEL
Carcasa	Plastic ABS, IP65
Dimensiuni	H85 x W82 x D55
Cablu, optional, pentru senzora remote	Ecranat ; 3 / 10 / 25 m
Locatii de utilizare	Interior si exterior
Mediu ambiant, de lucru	-40...+50 °C ; 0...100 %RH



Conectare Electrica

