

SYE2608-NH3

Detector/Transmitter pentru AMONIAC [NH3]



Generalitati

- *Montare pe perete sau pe conducta
- *Carcasa industrială ; sensor local sau sensor montat la distanță
- *Două ieșiri analogice setabile : 4 – 20 mA sau 0 – 10 V
- *Două relee pentru alarme sau controlul ventilatiei
- *Comunicatie serială RS485, protocol Modbus RTU

Specificatii tehnice

Calibrare	Amoniac NH3
Metoda de sesizare gaz	Metal-Oxid/Celula Electrochimica
Metoda de esantionare/prelevare	Difuzie
Domeniu de detectare	0.....1000 ppm NH3
Rezolutie	1 ppm NH3
Neliniaritate	5 ppm NH3
Actualizarea semnalului	In fiecare secunda
Timp de raspuns	2 minute
Intervalul de intretinere	12 luni MO / 6 luni CE
Durata de viata senzori	> 5 ani MO / > 2 ani CE
Autodiagnoza functionalitate	Verificare la pornire
Timp 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, selectabila
Iesire pe releu	2, releu electromagnetice, ND, 5A
Prag de alarma presetat	25 ppm / 35 ppm NH3
Carcasa	Plastic ABS, IP65
Dimensiuni	H85 x W82 x D55
Cablu optional, senzori remote, ecranat	3/10/25 m MO; 2,5/5m CE
Locatii de utilizare/aplicatii	Interior si exterior
Mediu ambiant, de lucru	-10...+50 °C ; 0...100 %RH



Conectare Electrica

