

DETECTOR DE GAZ METAN

SECOR **m**



Imagini 1:1



Calibrare digitală

Fiecare senzor în parte își setează pragul de alarmare la concentrații prestabilite de gaz



Fără alarme false

Fiind calibrat digital cu înaltă acuratețe din fabrică, alarmează numai în cazul unui pericol real



Instalare ușoară

Prin simpla conectare a ștecherului la rețea și a electrovalvei la conectorul extern



Auto-diagnostic

Sistem de auto-diagnoză cu LED galben pentru verificarea bunei funcționări a detectorului



Buton dedicat Test/Reset

Pentru testarea periodică a funcționării sau întreruperea stării de alarmă.



Rezistența la umiditate și praf IP42

Proiectat să funcționeze ireproșabil la umidități între 20-90% RH (fără condens)



Alarmă intensă - vizuală și acustică

În caz de pericol, alarma emite peste 85 db la 1m, dublată de semnalele luminoase ale LEDurilor.



Extensibil într-o rețea de detecție

Permite conectarea în paralel a mai multor detectoare pe o singură electrovalvă



Protecție activă

Conectat la o electrovalvă, furnizează un semnal de ieșire ce întrerupe automat alimentarea cu gaz



Prietenos cu mediul înconjurător

Sustenabilitate certificată GOLD de către EcoVadis, în primele 4% din topul global per industrie.



Siguranță atestată

Proiectat și fabricat în conformitate cu standardul EN 50194-1, pe o linie de producție la standarde certificate de organisme internaționale independente



Fabricat în România, din 1999

Inovăm, fabricăm și perfecționăm de peste 23 de ani în domeniul detecției de gaz, din Baia Mare, Maramureș

Senzor: Semiconductor SnO₂

Tensiune de alimentare: 230V AC (-15% +10%) 50/60Hz

Putere consumată : 3VA

Gaz detectat: metan

Interval de alarmare: 3% - 20% LIE

Prag de alarmare: 9% LIE

Temp de stabilizare inițial : 2 min 30 sec

Indicatori: LED Verde: Alimentare

LED Roșu: Alarma vizuală

LED Galben: continuu – defecțiune

intermitent – stare de veghe

BUZZER: alarmă sonoră – min. 85 dB la 1m

Durata de viață a senzorului: 5 ani

Valori nominale de contact releu:

8(2)A @ 250V AC SPDT

3A @ 250V AC SPST (opțional)

Temperatura de lucru: -10°C ÷ +40°C

Temperatura de depozitare: -20°C ÷ +50°C

Umiditate (fără condensare): 20% - 90% rh

Grad de protecție: IP 42

Carcasă: Material: ABS V0

Culoare: Alb

Dimensiuni: 115 x 75 x 43 mm (L x l x h)

Greutate: 300g

www.primatech.ro



PRIMATECH

calitate în siguranță

© Primattech srl

Asistență tehnică: +40 262 218 384



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018

www.tuv.com
ID 9105075849



FP-DM-SEM 0623