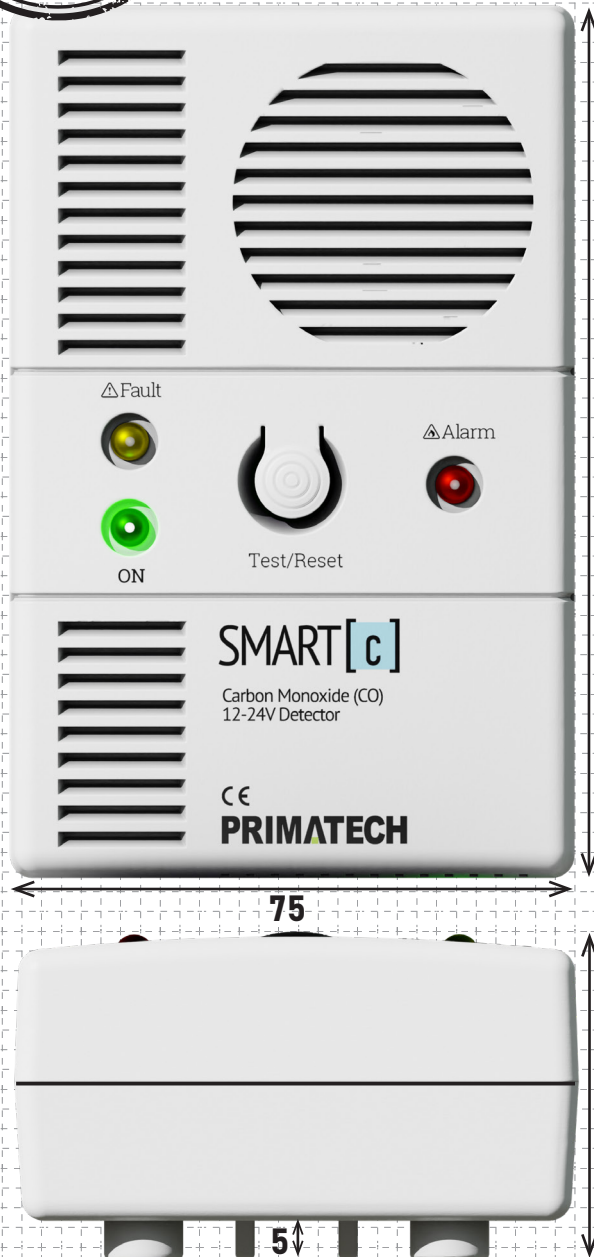


# DETECTOR DE MONOXID DE CARBON

# SMART [c]



Imagini 1:1



## Pentru sisteme de detecție centralizate

Conceput să se conecteze la o instalație de detecție, semnalizare și alarmare (centrală de alarmare)."



## Diagnostic în rețea

Transmite un semnal distinct spre centrala de alarmare, semnalizând stări de defecțiune sau lipsă alimentare.



## 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



## 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.



## Prietenos cu mediul înconjurător

Sustenabilitate certificată GOLD de către EcoVadis, în primele 3% din topul global per industrie.



## Siguranță atestată

Proiectat și fabricat în conformitate cu standardul EN-50291-1, 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: Electrochimic

Tensiune de alimentare: 12-24V DC/AC

Putere consumată : 2W / 3 VA

Gaz detectat: monoxid de carbon

Niveluri de alarmare: 50 ppm între 60 min - 90 min  
100 ppm între 10 min - 40 min  
300 ppm între 0 min - 3 min

Țimp de stabilizare inițial : 2 min 20 sec

Indicatori: LED Verde: Alimentare

LED Roșu: Alarma vizuală

LED Galben: continuu - defecțiune

intermitent 20s - stare de veghe

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

Durata de viață a senzorului: 7 ani

Valori nominale de contact relee:

Relevu alarma gaz: 3A @30V DC; 3A @250V AC; SPDT

Relevu defecțiune: 3A @ 30V DC; 3A @250V AC; SPDT

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

Asistență tehnică: +40 262 218 384

www.primatech.ro



# PRIMATECH

calitate în siguranță

© Primatech srl



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

www.tuv.com  
ID 9105075849



FP-SM-AIR 0821