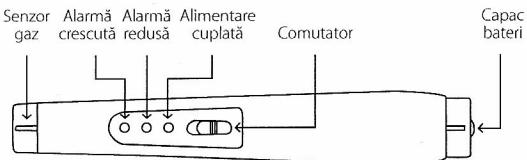


e^zsense

detector de gaze inflamabile

instructiuni de utilizare



Introducere

Detectorul e'sense este un aparat mic, ușor de utilizat, destinat detectării scurgerii de gaze din conducte, raccorduri, supape, rezervoare, aparatură electrocasnică sau preîncălzitoare de apă. Senzorul catalitic incorporat nu necesită calibrare. Detectorul depistează metan, propan, butan, LPG și LNG.

Instructiuni de utilizare

- Deșurubați capacul bateriilor. Introduceți două baterii alcaline tip AA (capătul marcat cu semnul „+” va fi primul). Montați la loc capacul bateriilor.
- Aparatul trebuie să se afle într-un mediu fără impurități. Fixați comutatorul în poziția ON. Detectorul e'sense va confirma pornirea printr-un semnal sonor și, timp de circa 20 secunde, cele trei diode LED vor lumina intermitent în mod alternativ. După acest interval, dioda verde se va aprinde, iar aparatul va emite la fiecare 3 secunde un sunet, confirmând faptul că detectorul este gata de utilizare.
- Verificați zona în cauză aplicând senzorul detectorului e'sense în locul care prezintă risc de neatenșiere. În cazul în care există o scurgere de gaz, va apărea un semnal sonor și, în funcție de concentrația gazului, se va aprinde dioda LED galbenă sau roșie.
- După terminarea măsurătorilor, opriți aparatul deplasând comutatorul în poziția OFF.
- Dacă dioda LED verde nu se aprinde, înlocuiți bateriile.

Test rapid cu detectorul e'sense

Într-o încăpere bine ventilată, pulverizați în fața detectorului butan dintr-o brișcă. Aparatul trebuie să emite un semnal sonor și se va aprinde dioda galbenă și/sau roșie – în funcție de concentrația gazului.

Avertisment

Apariția semnalului de alarmă al detectorului e'sense indică prezența de gaze inflamabile.

Îndepărtați aparatul uzat conform normelor locale în vigoare privind deșeurile.

ÎNAINTE DE A PUNE ÎN FUNCȚIUNE DETECTORUL e^zsense CITIȚU CĂ ATENȚIE PREZENTELE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE ȘI FIȚI SIGURI CĂ LE-ATI ÎNȚELES.

Garanție

3 luni de la data cumpărării (cu excepția bateriei).

Atenție

Evitați vărsarea de apă pe detector.

Evitați mediile cu umiditate crescută.

Dacă e'sense nu este folosit timp de mai multe săptămâni, scoateți bateriile pentru a feri aparatul de eventualele surgeri de electrolit.

Responsabilitate

Răspunderea Honeywell este limitată la valoarea produsului livrat. Honeywell nu poartă răspunderea pentru beneficii pierdute, pagube sau pierderi de profit indirecte sau apărute ca urmare a beneficiilor pierdute, nici pentru pagubele care rezultă din acțiunea unei terțe părți. Honeywell nu poartă răspunderea (inclusiv de garanție) pentru pagubele apărute ca urmare a unei folosiri a Produsului neconforme cu instrucțiunile de utilizare și exploatare, nici în cazul efectuării de modificări sau reparări fără acordul scris al Honeywell.

Date tehnice

Funcție	detectare gaze inflamabile		
Domeniu concentrație	0 – 10 000 ppm (20% LEL)		
Ecran	dioda LED verde dioda LED galbenă dioda LED roșie	alimentare cuplată – concentrație <500ppm* alarmă redusă – concentrație >500ppm* alarmă crescută – >2000ppm*	
Certificare	CE, conform cu directiva EMC 89/336/EEC		
Putere consumată	DC 600mW	Baterii	1,5V x 2(AA alcaline)
Detectabilitate	metan, butan, propan, LPG și LNG	Temperatura de lucru	între -10°C și +50°C
Umiditate	max. 95% RH	Calibrare	nu este necesară
Greutate	110 g	Dimensiuni	189mm, Ø30mm

* metan

Utilizare

Senzorul e'sense este destinat detectării chiar și celor mai mici scăpări de gaze, cum sunt: metan, butan, propan, LPG și LNG.

Aparatul poate funcționa fără pauză circa 4 ore, cu două baterii tip AA.