

DETECTOR DE GAZ PORTABIL JL268

1. DESCRIERE

Detectorul de gaz JL268 pentru folosinta industriala rapid si performanta stabile si o larga distanta de detectare. Poate fi folosit pentru detectarea metanului, gazelor naturale, propan, LPG, hydrogen si alte gaze combustibile si va poate ajuta sa gasiti usor sursele de scurgeri de gaze.



Trasaturi:

Raspuns rapid

Cablu de prelungire aditional

Sensibilitate ajustabila

30 nivele lumina/tricolor

Indiactie baterie scazuta

Senzor detectare proprie

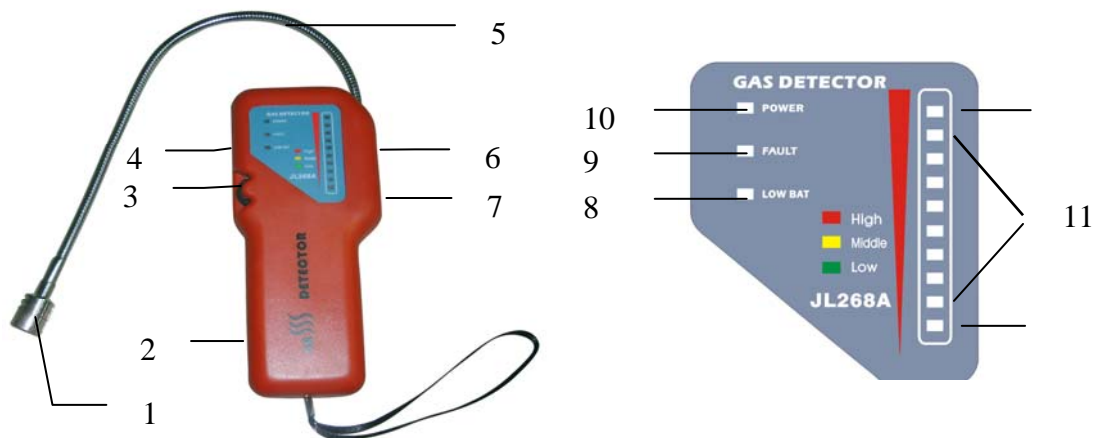
2. SPECIFICATII

Model	JL268
Gaze detectate	Gaze naturale, LPG
Sensibilitate	<50 ppm
Arie	Vezi tabel
Environment	-40 / -70 -95% RH
Timp incalzire	30 S, 40 S
Timp raspuns	10 S
Model	JL268A, JL268B, JL268C, JL268F / JL268D, JL268E
Indicatii	Verde: nivel gaz scazut, galben: nivel gaz mediu, rosu: : nivel gaz ridicat.

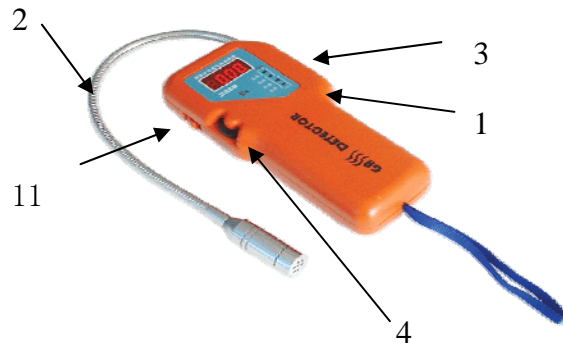
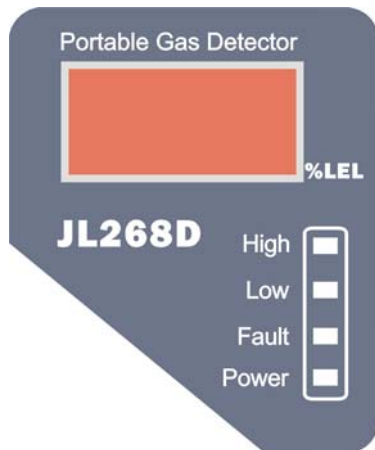
Punct setare alarma	Schimbarea concentratiei de gaz. Scazut: 20%, ridicat: 50%
Baterie	Baterie reincarcare nichel-hidrogen 4.8V/1600mAh
Timp de incarcare	4-6 h / 15 h
Durata bateriei	8 h
Greutate	350 g
Dimensiuni	170mm×62mm×26mm

Model	Gaz detectat	Primul nivel	Nivel mediu	Nivel ultim	Tip senzor
JL268A	Gaz combustibil	500ppm	2000ppm	5000ppm	Senzor semiconductor
JL268B	Gaz combustibil	20%LEL	50%LEL	100%LEL	Catalitic
JL268C	Gaz combustibil	33% vol	66% vol	100% vol	Catalitic
JL268D	Gaz combustibil	100%LEL	Catalitic		
JL268F	H ₂	500ppm	10%LEL	100%LEL	Semiconductor

3. FUNCTII SI INDICATII



1	Senzor	7	Jack telefon-ureche
2	Loc pentru baterie	8	Indicator baterie scazuta
3	Buton punct zero	9	Indicator senzor
4	Switch	10	Indicator putere (alimentare)
5	Cablu	11	Indicator alarma
6	Mufa de incarcare		



4. Instructii de operare

1	Senzor	7	Indicare nivel ridicat
2	Cablu	8	Indicare nivel scazut
3	Mufa de incarcare	9	LED senzor
4	Buton punct zero	10	LED alimentare / LED voltaj scazut
5	Loc pentru baterie	11	Switch
6	Ecran digital	12	Jack telefon-ureche

Modelul JL268A, JL268B, JL268C, JL268F

Test propriu:

Deschiderea aparatului, LED-ul indicator va lumina la pornire, in conditii va fi 10 nivele in verde, 10 nivele in galben si 10 nivele in rosu. Preincalzirea este de 20 secunde.

Ajustare detectare zero:

Ajustati acest buton in sensul acelor de ceas, LED-ul va fi oprit; ajustati-l in revers, LED-ul va fi pornit, unghiul maxim de rotire este de 270 grade.

Detectare:

Cand capatul cablului cu senzor intra in camera de monitorizare, cantitatea LED-ului luminat si frecventa buzzer-ului se schimba, indica concentratia gazului in camera, urmat de cresterea concentratiei gazului.

Protectie concentratie ridicata:

Detectorul va intra in protectia de concentratie ridicata va intalni o ridicata concentratie de gaz. Alarma se va inrosi si va clipi cu un sunet. Va dura 10 secunde si se va reintoarce la statusul normal.

Baterie si incarcare:

Detectorul adopta o baterie reincarcabila de 4.8V, care poate tine mai mult de 8 ore.



Testare putere baterie:

Detectorul poate testa puterea bateriei atunci cand este pornit, iar atunci cand puterea este prea scazuta, detectorul va intra in modul automat de putere. In acest caz detectorul trebuie oprit si pus la incarcare imediat.

Status voltaj scazut:

Sub acest status detectorul poate lucra pentru 15 minute, si apoi se va inchide automat. Cand puterea nu este suficienta sau detectorul nu poate lucra normal din privinta voltajului scazut, atunci trebuie incarcare la timp.

Incarcarea:

Cand detectorul este inchis, conectati adaptorul AC al incarcatorului cu sursa electrica AC de 220V. Lumina rosie de la incarcator va alumina in timpul incarcarii. Cand incarcarea este completa, se va aprinde lumina verde. Timpul de incarcare este de aproximativ 4-6 ore.

Atentiuni la incarcare:

Nu incarcati detectorul in timp ce functioneaza, sin u-l deschideti si inchideti frecvent atunci cand este la incarcare, pentru a evita distrugerea lui.

Inlocuirea senzorului:

1. Opriti detectorul, luati cablul de pe acesta, iar senzorul se va lumina galben;
2. Deschideti capacul din spate cu o surubelnita, iar cablu are 3 fire. Fiti atenti la conectarea senzorului.
3. Conectati senzorul nou cu firele in acelasi fel si acoperiti tubul pe pini. Nu faceti ca pini sa fie conectati unul cu celalalt.
4. Porniti detectorul. Pozitionati senzorul in sifon cu firele ca inainte, fixate capacul din spate la loc.

Instructiuni de operare la modelul JL268D

Pornirea detectorului:

Rotiti butonul de deschidere, si se va auzi un sunet de patru ori, LED-ul de indicatie va clipi o data, dupa care e nevoie de o preincalzire de 10 secunde, dupa acesta urmatorul pas este punct calibrare zero.

Punct calibrare zero:

Dupa preincalzire, puneti detectorul in aer curat si rotiti butonul de calibrare zero.

Detectarea:

Puneti polul cablului in locul dorit , apoi LED-ul digital va afisa concentratia de gaze.

Mute:

Rotiti butonul pana la mijloc, apoi sunetul de alarma va fi oprit, detectarea / functiile afisate sunt normale.

Incarcarea:

LED-ul indicator verde are functia de voltaj scazut, indicatorul de putere este rosu, atunci trebuie incarcare din timp. Durata incarcarii fiind de aproximativ 4-6 ore.