



DETECTOARE DE GAZE COMBUSTIBILE seria DG 200

DETECTOR DE GAZ METAN / GPL tip DG 201 / DG 202



DATE TEHNICE

Tensiune de alimentare: 220Vca
Prag de alarmare : 10% LIE
Timp de raspuns: 20 sec.
Semnal de iesire: 220Vca / 3A
Alarma locala :
- acustica: 85 dB
- optica: LED rosu
Puterea consumata : 2 W
Conditii normale de functionare :
- temperatura: -10°C ÷ +50°C
- umiditate: < 95 % RH
Dimensiuni: 122 x 72 x 30 mm

DETECTOR DE GAZ METAN / GPL tip DG 221 / DG 222



DATE TEHNICE

Tensiune de alimentare : 220Vca
Prag de alarmare : 10% LIE
Timp de raspuns: 20 sec.
Semnal de iesire: impuls electric 8Vcc/200mA
Alarma :
- acustica: 85 dB
- optica: LED rosu
Puterea consumata : < 1,7 W
Conditii normale de functionare:
- temperatura : - 10°C ÷ +50°C
- umiditate : < 95 % RH
Dimensiuni: 110 x 69 x 36 mm

DETECTOR DE GAZ METAN / GPL tip DG 211 / DG 231



DATE TEHNICE

Tensiune de alimentare: 220Vca
Prag de alarmare : 10% LIE
Timp de raspuns: 20 sec.
Iesire pe contacte: DG 211- fara iesire; DG 231- contacte ND;
Alarma :
- acustica: 85 dB
- optica: LED rosu
Puterea consumata : < 1,7 W
Conditii normale de functionare:
- temperatura : - 10°C ÷ 50°C
- umiditate : < 95% RH
Dimensiuni: 110 x 69 x 36 mm

Produsele corespund HG 457/2003 privind asigurarea securitatii utilizatorilor de echipamente electrice de joasa tensiune, care transpune prevederile impuse in Comunitatea Europeana prin Directiva 73/23/CEE – Echipamente electrice de joasa tensiune.

Detectoarele de gaz se utilizeaza pentru:

semnalizarea acustica si optica a scaparilor de gaze, la locul montarii – DG 211;

semnalizarea acustica si optica a scaparilor de gaze, la locul montarii si comutatia unui contact electric ce poate fi utilizat pentru semnalizarea acustica la distanta prin hupa, sau conectarea mai multor detectoare la o singura electrovalva de inchidere a gazelor – DG 231;

**semnalizarea acustica si optica a scaparilor de gaze, la locul montarii si realizarea unei comenzi electrice prin impuls pentru electrovalva de inchidere a gazelor - DG 221 pentru gaz metan;
- DG 222 pentru GPL;**

**semnalizarea acustica si optica a scaparilor de gaze, la locul montarii si realizarea unei comenzi electrice prin tensiune 220V / 50Hz pentru electrovalva de inchidere a gazelor - DG 201 pentru gaz metan;
- DG 202 pentru GPL;**

Pentru realizarea unor echipamente de alarmare si protectie la scapari de gaze, AMCO OTOPENI S.A. produce si livreaza odata cu detectoarele de gaze:

→ sirene (hupe) alimentate la 220V, 50Hz;

→ electrovalve normal deschise cu rearmare manuala cu Dn 10 (Rp 3/8”) pana la Dn 50 (Rp2”);

→ cutii pentru alimentare si comanda electrica, cu sursa neinteruptibila.

AMCO OTOPENI S.A

Telefon: 021 350.57.33 ; 021 351.67.34 ; Fax : 021 350.57.35 ; 021 351.67.80

E-mail: amco@amco-otopeni.ro; Web site: www.amco-otopeni.ro