

FISA TEHNICA
SENZOR PENTRU GAZE NATURALE Sicurgas

I. Domeniu de utilizare

Senzorul SICURGAS este un echipament electric pentru detectarea pierderilor de gaz metan. Produsul este folosit in instalatiile interioare de utilizare a gazelor naturale combustibile, conform normelor NTPEE-2008 "Norme tehnice pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale".

II. Caracteristici tehnice

Alimentare cu energie electrica	230v
Tensiune emisa pentru a comanda electrovalva	9 – 12 v
Timp de incalzire	Cca. 3 minute
Timp de raspuns	≤ 30 secunde
Concentratia de gaz pentru alarmare	2% UE
Nivel sunet alarma	≥ 70 db
Mediu de operare	- Temperatura : 0°C - 55°C - Umiditate : 95 %
Dimensiuni	123 x 81 x 44 mm

III. Materiale

Carcasa	polietilena
Substante placa electronica	conform 108/2004/EC
Transformator	cupru

IV. Standarde de reglementare

Detectorul SICURGAS este conceput si fabricat conform standardelor EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 61000-3-3 si a directivei 2004/108/EEC.