

2.0 ELECTROVALVĂ PENTRU ÎNCHIDEREA AUTOMATĂ A GAZULUI, CU RESETARE MANUALĂ

2.1 DESCRIERE GENERALĂ

Electrovalva este un dispozitiv electromagnet special de siguranță, folosit pentru închiderea conductei principale de alimentare cu gaz în cazuri de urgență.

Electrovalva poate fi conectată la un sistem de supraveghere a scurgerilor de gaz (detector de gaz) pentru a închide automat alimentarea cu gaz în momentul în care sistemul de supraveghere detectează prezența gazului.

2.2 SPECIFICAȚII

Tipuri de gaz: gaz natural (metan)

Corpul valvei: oțel și alamă / aliaj de aluminiu

Material izolant: Cauciuc NBR, cauciuc FKM

Temperatura de utilizare: de la -30°C la +60°C

Presiunea maximă de utilizare: 100 kPa (1bar)

Tip de conectare: G 1/2" (DN 15) / G 3/4" (DN 20) / G 1" (DN 25)

Deschiderea valvei: resetare manuală

Închiderea electrovalvei: impuls electric direct sau manual

Voltaj: de la 9V la 12 V

Timp de închidere: ≤1 sec.



POLARITATEA DE CONECTARE: FIRUL ALB PENTRU POZITIV, FIRUL NEGRU PENTRU NEGATIV.