

PRESOSTAT PENTRU HIDROFOR

Tensiunea de alimentare : 250 V; Curent nominal: 16 A;

Domeniul de functionare: 1-5 bar;

Reglaj presetat din fabricatie: 1.4-2.8 bar;

Conectare : piulita olandeza cu filet 1/4" / piulita fixa cu filet 1/4" / Niplu prelungitor cu filet 1/4";

Clasa de protectie presostat : IP54.

DESCRIERE

Presostatul este un dispozitiv mecano-electric cu rolul de a comanda oprirea sau pornirea pompei in instalatiile de hidrofor. Acesta intrerupe sau realimenteaza cu energie electrica pompa in functie de presiunea realizata in instalatie.

Presostatul poate fi utilizat exclusiv pentru apa.

PUNERE IN FUNCTIUNE



ATENTIE! Inainte de orice interventie asupra echipamentului, deconectati alimentarea cu energie electrica de la retea.

Punerea in functiune si legarea in instalatie se va face numai de catre personal calificat.

Este interzisa functionarea in medii explozive: metan, butan, propan, vapori de lichide combustibile, alcool, benzina, etc.).

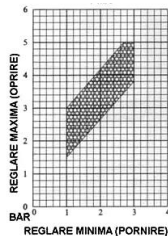
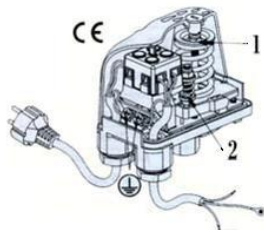
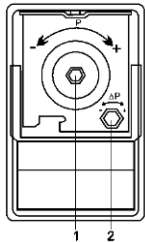
Evitati scurgerile de lichide pe suprafata presostatului.

REGLAREA PRESOSTATULUI

Reglajul presetat din fabrica este 1.4 bar pentru presiunea de pornire si 2.8 bar pentru presiunea de oprire.

Parcurgeti urmatoarii pasi pentru modificarea presiunilor de pornire, respectiv oprire:

1. Indepartati capacul de protectie.
2. Deschideti conducta de refluxare si goliti apa. Cititi valoarea indicata de manometru si notati presiunea la care porneste pompa .



3. Inchideti conducta de refluxare. Cititi valoarea indicata de manometru si notati presiunea la care se opreste pompa.

4. Pentru modificarea presiunii de pornire, rasuciti piulita (1) dupa cum urmeaza:

- in sensul acelor de ceasornic pentru a creste presiunea de pornire;
- in sens invers acelor de ceasornic pentru a micsora presiunea de pornire.

5. Pentru a modifica presiunea de oprire, rasuciti piulita (2) dupa cum urmeaza:

- in sensul acelor de ceasornic pentru a creste presiunea de oprire;
- in sens invers acelor de ceasornic pentru a micsora presiunea de oprire.

Atentie! Presiunea de oprire setata nu trebuie sa depaseasca presiunea maxima de 5 bar.

6. Repetati pasii de la 2 - 5 daca valorile setate nu indeplinesc parametrii doriti.

7. Montati capacul de protectie.

INTRETINERE SI DEPOZITARE

In conditii unei exploatari normale acest produs nu nesita operatii de intretinere. Se recomanda inspectarea produsului cel putin o data la 6 luni si inlocuirea sa in cazul unei functionari defectoase. Se va pastra in ambalajul original, intr-un loc uscat si ferit de caldura in exces si/sau actiunea factorilor atmosferici.



Deșeurile produse de părți ale mașinilor electrice nu trebuie manipulate la fel cu gunoii menajer. aparatele electrice si electronice nu vor fi aruncate impreuna cu gunoii menajer, ci vor fi predate in vederea reciclarii la centrele de colectare special amenajate, conform HG 448/2005 si Directiva Consiliului European 2002/96/EC