

DOMINO

SYSTEME DE CONTROLE POUR ELECTROPOMPES DOMESTIQUES MONOPHASEES

Domino est un dispositif particulièrement simple et compact qui permet de commander le fonctionnement d'une électropompe monophasée.

Il remplace les systèmes traditionnels de surpression domestique (réservoir, pressostat, manomètre, tuyauterie) avec l'avantage d'un encombrement réduit et de l'élimination des interventions d'entretien périodique.

Domino offre de plus une protection de l'électropompe contre la marche à sec. Il autorise un réglage de la pression minimum de démarrage entre 1,5 et 3 bar.

Domino peut être utilisé avec des pompes monophasées dont le courant absorbé ne dépasse pas 10A. La pression délivrée par cette dernière doit, par ailleurs, dépasser de 0,5 à 0,7 bar la pression de démarrage réglée.

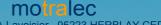
Domino est construit en matériau de synthèse atoxique et donc de qualité alimentaire.

APPLICATIONS

- Surpression domestique.
- Installations d'irrigation automatique pour jardin.

CARACTERISTIQUES **GENERALES**

- Tension 220-240 V Monophasée.
- Fréquence 50/60 Hz.
- Courant maximum 10A.
- Protection IP65.
- Pression maximum 10 bar.
- Pression minimum de démarrage réglable de 1,5 à 3 bar.



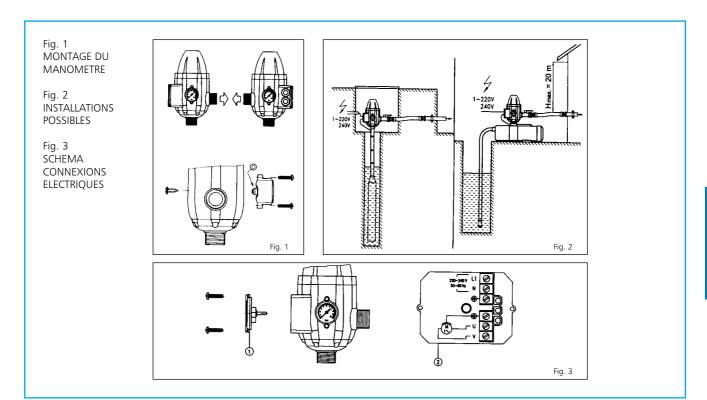


- Pression différentielle de 0,5 à 0,7 bar.
- Orifices filetés R 1".
- Température maximum du liquide
- Matériau de synthèse atoxique de qualité alimentaire.
- Manomètre 0-10 bar.
- Bouton de réarmement manuel (RESET).
- Voyant vert de mise sous tension (POWER).
- Voyant rouge de défaut marche à sec (FAILURE).
- Débit jusqu'à 10 m³/h.
- Faibles pertes de charge (Voir caractéristiques page suivante).
- Encombrement approximatif 100x150x200 mm.

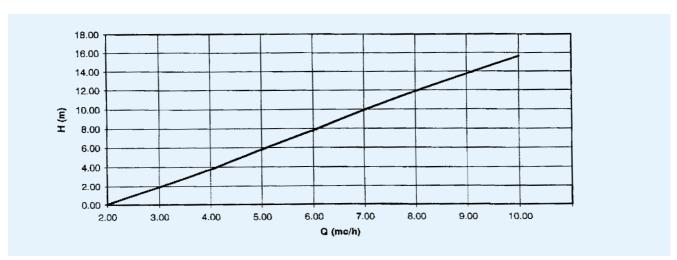
ITT Industries



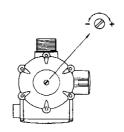
SCHEMA D'INSTALLATION



PERTES DE CHARGE



REGLAGE DE LA PRESSION MINIMUM DE DEMARRAGE (d'1,5 à 3 bar)



motralec