

PROTEC 2

Coffret de commande et de protection

pour pompes domestiques



1 • FONCTION

- Le PROTEC 2 (code 474000) est un coffret de commande et de protection électrique d'une pompe de surface, de relevage ou immergée de 1 à 10 A.
- Associé à 1 flotteur, 1 contacteur ou 1 électrode, le PROTEC 2 surveille et pilote votre installation, il vous informe en permanence de son état par simple visualisation de diodes.

2 • CARACTÉRISTIQUES

- Coffret étanche IP 55 avec couvercle transparent équipé d'entrées étanches et carte électronique.
- Mono 230 V et Tri 400 V par simple changement de position de fusible, de 0 à 10 ampères.
- Convient pour pompes de puissance 4 kW en Tri 400 V, 2,2 kW en Tri 230 V et 1,1 kW en Mono 230 V.
- Protège le moteur de la pompe par arrêt instantané en cas de manque d'eau, contre les surintensités, un blocage ou un manque de phase en triphasé à partir d'un simple réglage par potentiomètre.
- Visualisation par diodes de : présence tension, disjonction et manque d'eau.
- Bornes pour branchement d'1 interrupteur de niveau ou 1 contacteur inversé ou 1 électrode pour l'arrêt immédiat de la pompe immergée ou de surface en cas de manque d'eau. Redémarrage manuel.
- Bornes pour branchement d'un contacteur manométrique ou d'un interrupteur de niveau pour commande de la pompe de surface ou immergée (voire de relevage mais il est conseillé d'utiliser le PROTEC 2 Relevage (code 474002) plus adapté à la fonction relevage).
- Interrupteur arrêt auto.
- Encombrements (mm) : L 233 x l 120 x H 180.
- Poids : 1 kg.
- Version PROTEC 2 avec poussoir marche forcée (code 471550) pour une utilisation avec contacteur inversé par le contrôle du minimum de pression.
- Le PROTEC 2 se raccorde sur une alimentation équipée d'un dispositif de protection et de sectionnement bipolaire ou tripolaire suivant les cas, en conformité avec la norme EN 60204.



3 • ACCESSOIRES



MICROSTART
Interrupteurs de niveau



TM RED



Contacteur
manométrique



Electrode
de niveau DSN



Câble électrode



Contacteur inversé
manque d'eau



Parasurtenseur PS3
Protection
contre les surtensions