



# 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



BIP STOP  
Interrupteurs de niveau



TM RED  
Interrupteurs de niveau



Contacteur  
manométrique



Electrode  
de niveau DSN



Câble électrode



Contacteur inversé  
manque d'eau



Parasurtenseur PS3  
Protection  
contre les surtensions

JETLY

Accessoires pour pompes Jetly

**jetly**  
Ma préférence

DISTRIBUÉ PAR  
**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX  
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48  
Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)  
[www.motralec.com](http://www.motralec.com)