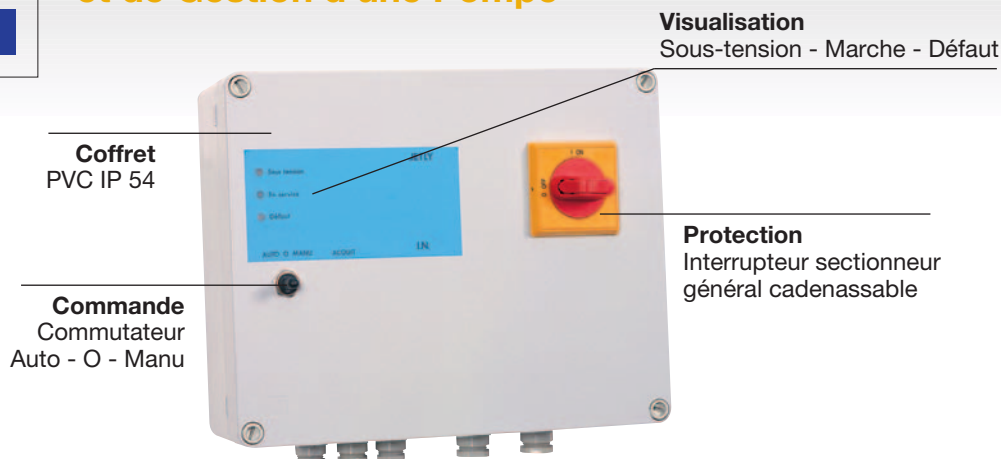


# BDGP

## Boîtier de Démarrage et de Gestion d'une Pompe



### 1 ● FONCTION

- Assure la commande et la protection électrique d'une pompe triphasée ainsi que la sécurité de l'installation dans le respect des normes en vigueur : NFC 15-100 - EN 60204.

### 2 ● CARACTÉRISTIQUES

- Coffret PVC IP 54.
- Démarrage direct pour pompe triphasée 400 V 50/60 Hz jusqu'à 12 kW / 25 A maxi.
- Presse-étoupe standard ISO pour adaptation section câble.
- Interrupteur sectionneur général cadenassable en position ouverte.
- Transformateur de sécurité 24 V. Protégé par fusibles primaire et secondaire.
- Basse tension 24 V utilisée pour les organes de commande et de sécurité.
- Disjoncteur magnéto-thermique à fort pouvoir de coupure assurant : la protection surintensité manque de phase, blocage pompe et court-circuit câble pompe.
- Poignée de sectionnement et de réarmement en face avant pour mise en sécurité de l'installation.
- Gestion des protections haute et basse pressions ou flussostat :
  - un dispositif temporisé au démarrage permet le raccordement d'un contacteur basse pression ou d'un flussostat pour une sécurité manque d'eau ;
  - le raccordement d'un contacteur haute pression assure la sécurité de la tuyauterie.
- Visualisation par 3 leds :
  - jaune : présence tension,
  - vert : en service,
  - rouge : défaut manque d'eau.
- Notice de raccordement avec schéma.
- Encombrements (mm) : L 320 - l 180 - H 260.

Modèles proposés	Codes	Désignation	Poids (kg)
TRIPHASÉ 400 V	473015	BDGP 2,5/4 A	4,110
	473022	BDGP 4/6,3 A	4,150
	473040	BDGP 6,3/9 A	4,150
	473055	BDGP 9/12,5 A	4,275
	473075	BDGP 12,5/16 A	4,275
	473092	BDGP 16/20 A	4,275
	473120	BDGP 20/25 A	4,470

### 3 ● ACCESSOIRES

Interrupteurs de niveau



BIP STOP



TM RED

Flussostat



Contacteurs manométriques



XMP



MCS 11

**JETLY**

Coffret électrique Jetly pour pompe de relevage



DISTRIBUÉ PAR  
**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX  
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48  
email : service-commercial@motralec.com

[www.motralec.com](http://www.motralec.com)