

Coffret de commande et protection évolutif pour pompes de relevage monophasées avec flotteur intégré de 0,37 jusqu'à 1,5 kW



 Protection IP65

-  Large plage de régulation d'intensité: 1...13 Ampères
-  3 Modes de fonctionnement possibles: 1 seule pompe, 2 pompes avec ou sans mise en route parallèle (1+1)
-  Alternance automatique à chaque nouveau cycle, sur défaut pompe, sur défaut flotteur ou encore sur temps de fonctionnement excessif (eaux pluviales)
-  Commande par flotteurs intégrés aux pompes
-  Mise en route parallèle par temporisation réglable ou bien flotteur (au choix)
-  Alarme visuelle et sonore (90dB) de trop-plein ou défaut thermique + Report d'alarme 2A/250V
-  Protection thermique électronique, blocage de flotteurs et temps de fonctionnement excessif
-  Gestion du niveau d'alarme par flotteur

Descriptif général

Vigilec V2MB est un coffret de commande et de protection pour une ou deux pompes de relevage automatiques monophasées.

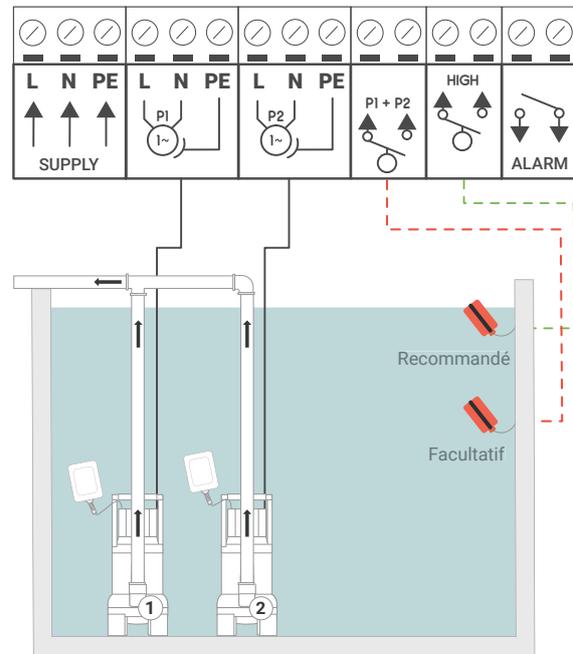
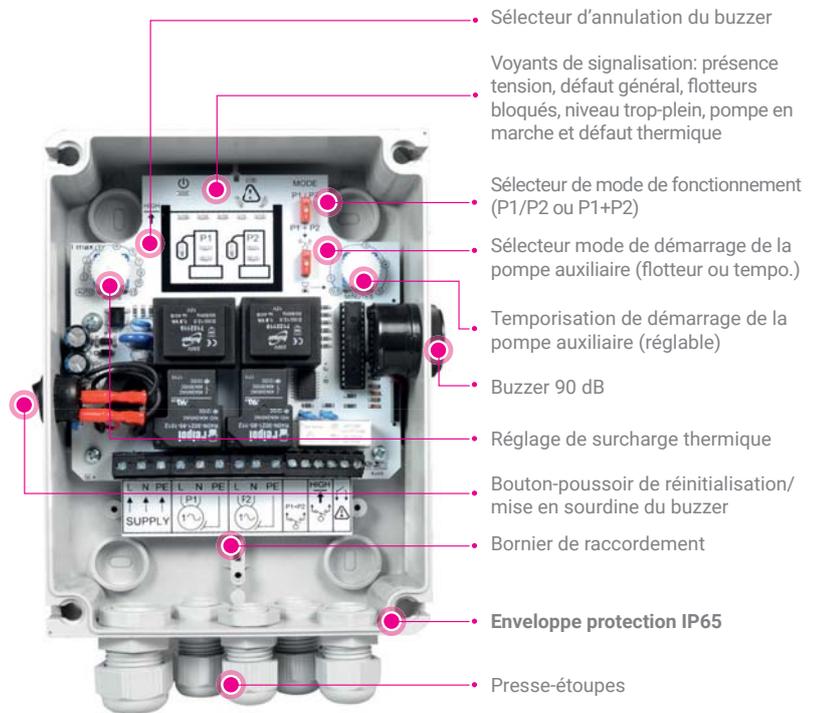
La commande des pompes se fait par les flotteurs intégrés aux pompes. Le fonctionnement simultané des pompes se fait soit par une temporisation réglable soit par un flotteur de niveau (au choix).

Il gère l'alternance des pompes à chaque nouveau cycle afin d'équilibrer leur temps de fonctionnement.

Les micro-sélecteurs intégrés garantissent un réglage très simple et complet.

Il est aussi doté d'un système de protection contre le défaut thermique, le blocage de flotteurs et le temps de fonctionnement excessif par alternance automatique.

Les différentes signalisations de fonctionnement se font par voyants lumineux façade visibles depuis l'extérieur.



Spécifications techniques

V2MB

| | |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension d'alimentation | 230 VAC, 50/60 Hz |
| Protection thermique | Surcharge > 15 % (déclenchement après 7 s) |
| Signalisation | Présence tension, défaut général, pompe en marche, défaut thermique, défaut flotteurs et niveau trop-plein |
| Buzzer | 90 dB |
| Calibrage thermique de la pompe | Automatique ou manuel de 1 A à 12 A |
| Temporisation de démarrage de la pompe auxiliaire | Réglable de 0,5 min à 5 min (mode P1+P2) |
| Tension des flotteurs | 12 VDC |
| Contact du relais d'alarme | 2 A / 250 VAC máx. |
| Section de raccordement max. | 4 mm ² (puissance) / 2,5 mm ² (commande) |
| Configuration des presse-étoupes | Alimentation: 1xM20 / Moteur: 2xM16 / Commande: 2xM16 |
| Dimensions / Poids / Température / IP | 220x145x80 mm (AxBxC) / 0,8 kg / -10...+55°C / IP65 |

Codes et références

10003243 V2MB
10003365 V2MB-C

