



## COFFRET DE DEMARRAGE 1 POMPE

230V 16A AC CONDENSATEUR  
75UF

**CODE 818083**

- + Protection manque d'eau intégrée
- + Calibrage automatique de la protection thermique
- + Fixation murale ou par pattes (fournies)

### TABLEAU TECHNIQUE

Modèle :	V1M	Tension :	230 V
Ampérage :	16 A	Norme d'isolation :	IP56
Poids :	0,95 kg	:	

### EN SAVOIR D'AVANTAGE

#### Description technique :

Contrôle et protection d'une pompe monophasée de 2.2kW avec :

- réglage de surcharge et de sous-charge
- sondes de niveau
- connexion pour télécommande
- affichage sur le devant de l'unité

Protections contre : surcharge, sous-charge, manque de phase, fréquence excessive et anti-blocage

Diodes de signalisation :

- Pompe en marche
- Défaut général
- Manque d'eau
- Surcharge, sous-charge
- Tempo manque d'eau et tempo d'amorçage

Afficheur frontal avec signalisation de :

- Pompe en marche
- Alarme
- Niveau bas
- Intensité maximale
- Intensité minimale
- Heure de remise à zéro
- Temps d'inhibition du détecteur de débit

Informations mémorisées :

- Heures de marche

- Nombre de démarrages
- Nombre d'alarmes
- Intensité de la dernière alarme

#### **Informations complémentaires :**

Spécifications techniques :

- Alimentation : 230VAC
- Variation de tension admissible +/-20% (>30%: Déconnexion automatique)
- Courant maximal de la pompe : 18A AC3
- Contact de sortie d'alarme : 5A – 250VAC
- Afficheur digital LED 4 digits
- Réglage de surcharge (I<sub>max</sub>) : 0,6 - 20,0 A
- Réglage de sous-charge (I<sub>min</sub>) : OFF- 0,5 –19,8 A
- Réglage tempo manque d'eau : 3 minutes – 99 h ou mode manuel
- Réglage tempo d'amorçage : 5-200 secondes (fluxostat)
- Temps de disjonction pour surcharge : 7 secondes
- Temps de disjonction pour sous-charge : 4 secondes (20 s au démarrage)
- Tension aux sondes : 24 VAC
- Capacité maximale condensateur : 80 uF (50 uF à l'intérieur de l'appareil)
- Sensibilité des sondes : 10 K ± 15% Ω
- Entrée de commande externe : Contact sec ou Tension de 6 à 400 -.VAC/DC
- Reports externes
  - AC1: 2 A/250 VAC
  - AC11: 1 A/230 VAC
- Section bornes commande : 4 mm<sup>2</sup>
- Presse-étoupes (Alimentation/Moteur/Commande) : 1xM20/1xM20/2xM16
- Température de fonctionnement : -10 +55°C
- Degré de protection : IP56
- Dimensions : 185 x 200 x 95 mm
- Version du logiciel : V.1.4