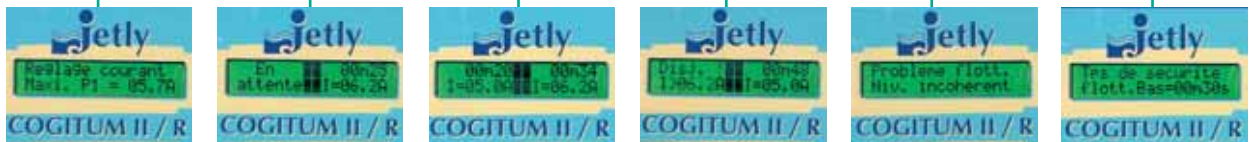


COGITUM II/R

Pour la gestion intégrale et la protection totale
de 2 pompes de relevage



Fonctionnement et réglage en direct sur l'écran



1 • FONCTION

Le **COGITUM II/R** est un coffret de commande et de protection électrique pour 2 pompes de relevage. Associé à 4 flotteurs (3 pour la commande des pompes et 1 pour l'alarme) le **COGITUM II/R** simplifie votre installation de relevage et vous informe en permanence de l'état de celle-ci par simple lecture sur son afficheur digital.

Le **COGITUM II/R** est parfaitement adapté à la gestion d'une station de relevage à 2 pompes type FÉKAFOS 550, FÉKAFOSPLUS 550 et POLYFOS.

AVANTAGES

- Mise en service très simple grâce à l'auto-paramétrage des intensités.
- Réglages automatiques ou manuels des paramètres de sécurité.
- Gestion automatique du fonctionnement des pompes suivant l'état des flotteurs.
- Affichage des intensités moteurs et des consignes de sécurité.
- Visualisation de l'état de fonctionnement de l'installation : - marche pompe,
- état flotteurs,
- défauts éventuels.
- Messages d'information des défauts constatés.
- Fonction compteur horaire (par pompe).

AUTOMATISME "INTELLIGENT"
qui signale les éventuels défauts (disjonction d'une pompe, flotteur défectueux...)
tout en autorisant la poursuite du fonctionnement normal du relevage.

2 ● CARACTÉRISTIQUES

- Coffret étanche équivalent IP 55.
- Sectionneur intégré (1 par pompe).
- Interrupteur sectionneur à commande extérieure cadenassable (norme EN 60204).
- Coffret BI-TENSION (230/400 V) par simple changement de la position du fusible.
- Réglages de 1 à 10 A sur COGITUM II R/10 (code 474008) et de 6 à 16 A (code 474014) sur COGITUM II R/16.
- Protection des pompes contre sur-intensités, sous-intensités, manque de phase ou échauffement moteur (si raccordement ipsotherm).
- Contact sec report défauts.
- Contact sec report alarme.
- Afficheur digital à cristaux liquides 2 lignes, 16 caractères indiquant :
1 - Intensité absorbée par moteur.
2 - Temps de marche par pompe.
3 - Messages d'information sur les situations critiques.
4 - Valeurs des intensités limites.
- Encombrements (mm) : L 300 x I 140 x H 380.
- Poids : 5 kg.
- Version COGITUM sous enveloppe métallique pour installation en lieux publics (code 474001).

3 ● ACCESSOIRES



Parasurtenseur PS3
pour protection
du coffret COGITUM



IFB
Régulateur de niveau



MICROSTART
Interrupteur de niveau