



BSR 2

Coffret de commande et de protection de 2 pompes de relevage

Coffret
PVC IP 54

Visualisation

Sous tension, En service, Défaut, Alarme niveau.

Commande
Commutateur Auto-O-Manu



Protection

Interrupteur sectionneur général cadenassable

1 • FONCTION

- Assurer la commande de 2 pompes de relevage dans le respect des normes en vigueur : NFC 15-100, EN 60204, EN 60439.

2 • CARACTÉRISTIQUES

- Coffret PVC IP 54.
- 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.
- La commande des pompes (flotteurs, ipsothermes, commutateurs, voyants...) est réalisée en basse tension 24 V.
- Disjoncteur magnéto-thermique par pompe avec réglage du courant absorbé par la pompe.
- Composant puissance électromécanique au standard Européen.
- Bornier repéré.
- L'automatisme assure les démarrages, la mise en parallèle et l'alternance des pompes en fonction des indications de niveau fournies par les flotteurs :
 - Bas : arrêt du pompage.
 - Moyen : fonctionnement 1 pompe
 - Haut : fonctionnement 2 pompes en parallèle.
 - Trop haut : alarme.
- Alarme visuelle et sonore.
- Report contact sec pour :
 - défaut disjonction,
 - alarme trop-plein,
 - absence secteur.
- Notice de raccordement avec schéma .
- Encombrements (mm) : L 335 x I 110 x H 265
- Poids : 5,8 kg.

Modèles proposés

Type	Code	Désignation
Monophasé 230 V	474199	BSR 2 M - 4/6 A
	474200	BSR 2 M - 6/9 A
	474201	BSR 2 M - 9/12 A
	470126	BSR 2M - 9/12 A avec 2 condo 31,5 µF *
Triphasé 400 V	474204	BSR 2 T - 1,6/2,5 A
	474205	BSR 2 T - 2,5/4 A
	474206	BSR 2 T - 4/6 A
	474207	BSR 2 T - 6,3/9 A
	474208	BSR 2 T - 9/14 A

Option sur demande : Enveloppe + socle

- Modèle pour usage extérieur.
- Mise en sécurité des organes de commande.
- Enveloppe IP 45 polyester armé fibre de verre.
- Porte résistant à l'effraction (norme NFP 20551).
- Ouverture de la porte à 180° par triangle EDF standard.
- Socle avec barres d'ancrage permettant la mise en place sans maçonnerie.
- Encombrements (mm) : L 532 x I 231 x H 1122.
- Enveloppe seule : code 400048.



* Modèle dédié pour gérer 2 pompes SÉMISOM 650 MONO sans coffret de démarrage CD-650 EVOL.

3 • ACCESSOIRES



IFB
Régulateur de niveau



MICROSTART
Interrupteur de niveau

