

Description générale :



Documentations :

- Data sheet
- Dimensions
- Schémas électriques
- Plan de bornier
- Sur demande : PV test

Type de matériel	: Armoire de commande pour pompe d'appoint
Référence du matériel	: ACPJ- Standard et NFPA20
Lieu de fabrication	: CE

Dimensions :

400 * 400 * 200mm

Descriptif :

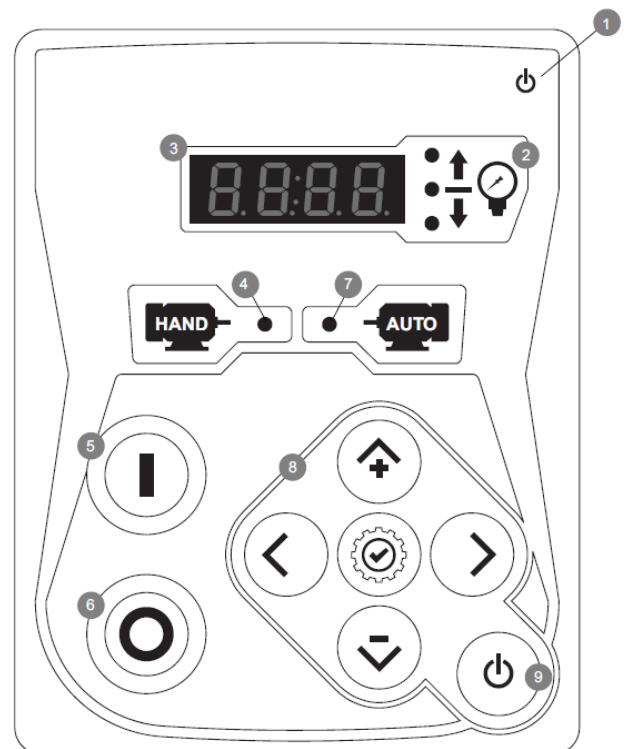
- ✓ Les armoires de commandes sont conçues pour contrôler une pompe jockey servant à maintenir la pression d'eau dans un réseau avec pompe anti-incendie. L'installation d'un contrôleur de pompe d'appoint prévient le départ inopiné de la pompe principale anti-incendie dû aux petites fuites.
- ✓ Les contrôleurs sont fournis avec interface électronique. Celui-ci est fixé sur le devant du boîtier donnant accès à tous les ajustements, porte fermée. Cela permet à l'opérateur d'ajuster tous les paramètres nécessaires. Entre autres, les seuils de pression de départ et d'arrêt, les temporisations de départ et d'arrêt, l'unité de pression (psi, Bar, kPA, hauteur de colonne d'eau en pied ou en mètre).
- ✓ Sur le coffret est affichée continuellement la pression du système.
- ✓ Des indicateurs visuels à LED affichent la marche moteur pour départ manuel, la marche moteur pour départ automatique, si la pression du système est inférieure au seuil de départ, si la pression du système est supérieure au seuil d'arrêt, si la pression du système est entre le seuil de départ et le seuil d'arrêt.
- ✓ Le circuit de puissance inclut un sectionneur principal avec poignée rotative entre-barrée mécaniquement avec la porte, ainsi qu'une protection thermomagnétique réglable et un contacteur de puissance.

Démarrage, tensions, puissance :

- ✓ Démarrage direct : puissance de 0,18 à 37 kw
- ✓ ou démarrage étoile/triangle : puissance de 3,7 à 37 kw
- ✓ Tension : MONO 220 V ou TRI 400 V

Caractéristiques standards :

- ✓ Interface opérateur à base de micro-processeur
- ✓ Tous les ajustements sur le devant de la porte
- ✓ Indicateurs visuels à LED
 - Moteur en marche par un départ manuel
 - Moteur en marche par un départ automatique
 - Lecture de la pression du système
 - En mode Automatique
 - En mode ARRÊT
- ✓ Minuteries
 - Temporisation à l'arrêt
 - Temporisation au départ
- ✓ Opérateurs
 - Bouton poussoir AUTO – HORS FONCTION
 - Bouton poussoir DÉPART
 - Bouton poussoir ARRÊT
- ✓ Boîtier IP55
- ✓ Capteur de pression
- ✓ Protection thermomagnétique
- ✓ Contacteur de puissance



- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| 1 - Voyant DEL alimenté | 6 - Bouton ARRÊT |
| 2 - DEL diagnostique | 7 - DEL départ automatique |
| 3 - Écran digitale | 8 - Bouton navigations |
| 4 - DEL départ manuel | 9 - Bouton HORS - AUTO |
| 5 - Bouton DÉPART | |

Options :

- ✓ Totalisateur de temps de marche
- ✓ Ajout de contacts d'alarme :
 - Moteur en marche
 - Perte de tension
 - Surcharge ou court-circuit
- ✓ Capteur de pression monté à l'extérieur du coffret
- ✓ Chauffe-étuve anti condensation avec thermostat ou hygromètre
- ✓ Tropicalisation
- ✓ Affichage dans d'autres langues