

A2ST

ARMOIRE DE COMMANDE ET DE PROTECTION
2 POMPES DE SURPRESSION TRIPHASÉES



Données techniques

Construction

Armoire de démarrage et de protection 2 pompes de surpression, avec moteur triphasé pour une intensité de 1 à 32 A maxi. Fonctionnement par 1 ou 2 entrées télécommande (*pressostat, flussostat, folteurs...*). Sécurité manque d'eau temporisée.

Caractéristiques techniques

- Alimentation : 400V 3 ~ ± 5% 50/60 Hz
- Température ambiante de - 5°C à + 40°C
- Indice de protection **IP 44**

Composition

- Enveloppe tôle étanche.
- Interrupteur général extérieur.
- 1 protection magnéto-thermique + 1 contacteur par pompe.
- 1 transformateur 400/24 V pour la télécommande.
- 1 automatisme de permutation Auto + Secours.
- 1 temporisation haute pression.
- 2 commutateurs 3 positions (*Marche - 0 - Auto*).
- Voyants (*Sous-tension - Marche - Défaut*).
- Bornier de raccordement.
- Contact sec pour la synthèse défauts à distance.
- Plan électrique D.A.O.

Options

- Coffret alarme à distance 9 volts - **CATP 9V**
- Coffret alarme à distance 230 volts - **CATP 230V**
- Gyrophare rouge (uniquement pour le **CATP 230V**) - **GYRO**
- Socle alu - **SOC**
- Ampère mètre - **AM**
- Voltmètre - **VOLT**
- Buzzer sur porte - **BUZ1**
- Prise 230V - **PC2**
- Prise 400V - **PC3**
- Double porte - **DP**
- Interdifférentiel 4x25A - 300mA - **ID1**
- Protection contre l'inversion des phases - **IPH**
- Compteur horaire - **CH**
- Horloge journalière - **HJ**
- Contact sec supplémentaire - **RB**

Dimensions



Plage de réglage A	Référence	Dimensions H x L x I
1 à 1.6	A2ST 116	500 x 400 x 200
1.6 à 2.5	A2ST 1625	
2.5 à 4	A2ST 254	
4 à 6.3	A2ST 463	
6.3 à 10	A2ST 6310	
9 à 14	A2ST 914	600 x 400 x 250
13 à 18	A2ST 1318	
17 à 23	A2ST 1723	
16 à 24	A2ST 1624*	700 x 500 x 300
24 à 32	A2ST 2432	
23 à 32	A2ST 2332*	

Version pour pompes monophasées sur demande

Puissances supérieures sur demande.

Démarrage étoile triangle, statorique, progressif ou autres sur demande.

* Armoire avec protection par fusibles. Contacteurs et relais thermiques.

Exemple d'installation

Surpresseur 2 pompes type MXV

(fonctionnement avec 2 pressostats en télécommande)



Calpeda Pompes

19, rue de la communauté - 44140 LE BIGNON

Tél. 02 40 03 13 30 - Fax 02 40 03 16 70 - email : info@calpeda.fr - www.calpeda.fr

SAS au capital de 1 030 000 € - RCS Nantes B 322 698 093 - Siret 322 698 093 00059 - Code NAF 4669B - N° TVA intra communautaire : FR50322698 093



water passion