

# A2R

**ARMOIRE DE COMMANDE ET DE PROTECTION  
2 POMPES DE RELEVAGE MONO OU TRIPHASÉES**



 **calpeda®**

## Données techniques

### Construction

Armoires de démarrage et de protection 2 pompes de relevage, avec fermeture à clef.

Fonctionnement avec 1, 2 ou 3 régulateurs de niveau pour la marche des pompes + 1 régulateur de niveau pour alarme trop plein. Longueur de câble maxi 20 m.

### Caractéristiques techniques

- Alimentation : 230V mono ou 400V tri ~ ± 5% 50/60 Hz
- Température ambiante de - 5°C à + 40°C
- Indice de protection IP44

### Composition

- Enveloppe polyester étanche.
- Interrupteur général à commande extérieure sur le côté.
- 1 protection magnéto-thermique + 1 contacteur par pompe.
- 1 transformateur 230/24 V ou 400/24 V pour la télécommande.
- 1 automatisme de permutation Auto + Secours.
- 2 commutateurs 3 positions (Marche - 0 - Auto) sur porte.
- Voyants (Sous-tension - Marche - Défaut) sur porte.
- Bornier de raccordement.
- Contact sec pour la synthèse défauts à distance.
- Plan électrique D.A.O.
- Possibilité de commutateur sur châssis sur demande (habilitation électrique requise pour manipulation).

### 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**
- Ampèremètre - **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



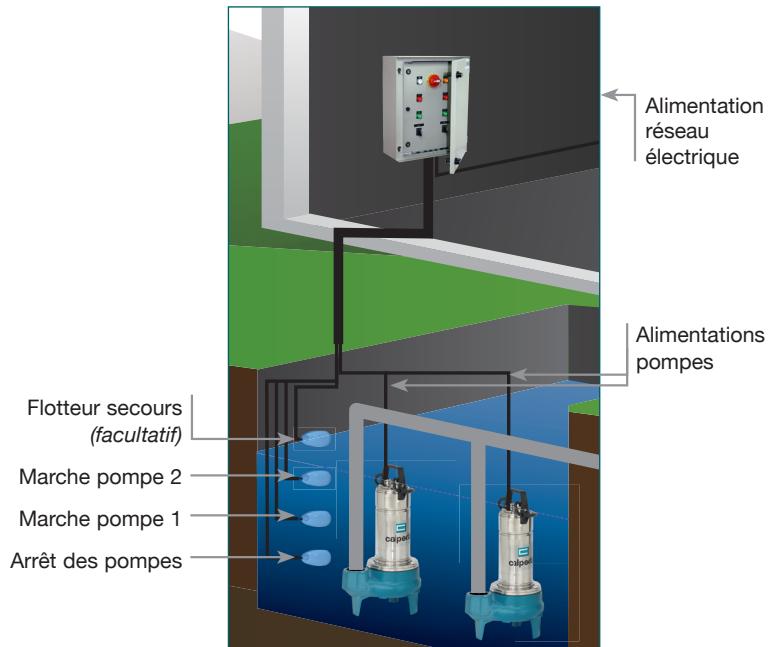
Plage de réglage A	Référence	Dimensions mm H x L x I
1 à 1.6	<b>A2RT 116</b>	530 x 430 x 200
1.6 à 2.5	<b>A2RT 1625</b>	
2.5 à 4	<b>A2RT 254</b>	
4 à 6.3	<b>A2RT 463</b>	
6.3 à 10	<b>A2RT 6310</b>	
9 à 14	<b>A2RT 914</b>	
13 à 18	<b>A2RT 1318</b>	
17 à 23	<b>A2RT 1723</b>	
24 à 32	<b>A2RT 2432*</b>	645 x 435 x 250

\* Pompe limitée à 30A - IG63A maxi.

Version pour pompes monophasées sur demande.

## Exemple d'installation

### 3 flotteurs en télécommande + 1 flotteur alarme



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

