



## ARMOIRES ÉLECTROMÉCANIQUES POUR 2 ÉLECTROPOMPES MONOPHASÉES 230V AVEC PROTECTION THERMIQUE POUR LES EAUX USÉES



Armoire de commande pour 2 électropompes monophasées.

### DONNÉES TECHNIQUES

- Alimentation 1~ 50/60Hz 230V  $\pm$  10%
- Sectionneur général verrouillable
- Transformateur pour alimentation des circuits auxiliaires
- Contacteur pour chaque moteur
- Échangeur
- Indice de protection IP55

### ENTRÉES

- 6 entrées très basse tension pour:
  - arrêt d'urgence SL/SP STOP (ex: flotteur pour protection contre la marche sèche) activé aussi bien en fonctionnement AUTOMATIQUE qu'en fonctionnement MANUEL
  - marche et arrêt fonctionnel SL/SP 1 et 2 (ex: flotteur de commande)
  - alarme niveau maximum SL/SP MAX
  - coupure moteur si déclenchement de la sonde de température

### COMMANDES ET SIGNALISATIONS

- Sélecteur pour fonctionnement AUTOMATIQUE-ARRET-MANUEL pour chaque moteur
- 5 voyants lumineux pour la signalisation de:
  - Présence tension
  - Marche pompe 1 ou 2
  - Défaut général pompe 1 ou 2

### ALARMES ET PROTECTIONS

- Protection contre l'absence de phase à réarmement manuel
- Fusibles de protection moteur pour chaque moteur
- Fusibles de protection sur les circuits auxiliaires
- Report alarme 24V en cas surcharge moteur ou niveau trop plein
- Coupure moteur si déclenchement de la sonde de température

### CONDITIONS DE SERVICE

- Température ambiante -5 / +40°C
- Humidité relative 50% avec température maximum 40°C

### REMARQUES

- La valeur de la puissance est donnée à titre indicatif. Pour choisir la bonne armoire, s'assurer que l'intensité moteur est comprise dans la plage de fonctionnement de l'armoire
- Boîtier en matière thermoplastique (P) jusqu'à 17A

### TABLEAU DE DONNÉES ÉLECTRIQUES

Modèle Monophasé 230V +10-15% - 50Hz	HP	kW	Cour. nominal [A]	Protection [A]	Dimensions [mm]			Poids [kg]
					A	B	C	
QMDE20/4,5A-T-AR	0,50	0,37	2,9÷4,5	3÷5	265	200	130	1,6
QMDE20/9A-T-AR	1,5	1,10	5,7÷9,1	6÷10	265	200	130	1,6
QMDE20/14A-T-AR	2	1,5	8,6÷13,5	9÷15	265	200	130	1,6
QMDE20/17A-T-AR	3	2,2	12,5÷16,5	13÷18	265	200	130	1,6