



SERIE QT3



ARMOIRES POUR 3 ÉLECTROPOMPES TRIPHASÉES DÉMARRAGE DIRECT AVEC PROTECTION THERMIQUE POUR LES EAUX USÉES

Armoire de commande pour 3 électropompes triphasées.

DONNÉES TECHNIQUES

- Alimentation 3~ 50/60Hz 400V ± 10%
- Sectionneur général verrouillable
- Transformateur pour alimentation des circuits auxiliaires
- Contacteur pour chaque moteur
- Échangeur
- Indice de protection IP55

ENTRÉES

- 8 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 - 3 (ex: flotteur de commande) pour chaque moteur
 - 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
- 7 voyants lumineux pour la signalisation de:
 - Présence tension
 - Marche pompe 1 - 3
 - Défaut général pompe 1 - 3

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 métal (M) pour toutes les dimensions



TABLEAU DE DONNÉES ÉLECTRIQUES

Modèle Triphasé 400V +10-15% - 50Hz	HP	kW	Cour. nominal [A]	Protection [A]	Dimensions [mm]			Poids [kg]
					A	B	C	
QTDE 30/3A-T-AR *	1,5	1,1	1,9÷3	2÷3,3	500	400	230	20
QTDE 30/4,5A-T-AR *	2	1,5	2,9÷4,5	3÷5	500	400	230	20
QTDE 30/7A-T-AR *	4	3	4,3÷6,8	4,5÷7,5	500	400	230	20
QTDE 30/9A-T-AR *	6	4	5,7÷9,1	6÷10	500	400	230	20
QTDE 30/14A-T-AR *	8	5,5	8,6÷13,5	9÷15	700	500	230	
QTDE 30/17-T-AR *	10	7,5	12,5÷16,5	13÷18	700	500	230	
QTDE 30/21A-T-AR *	12	9	16÷21	17÷23	700	500	230	
QTDE 30/23A-T-AR *	15	11	19÷23	20÷25	700	500	230	
QTDE 30/29A-T-AR *	20	15	22÷29	24÷32				

* Démarrage direct