

QMLD2D - QTLD2D

COFFRET DE COMMANDE ET DE PROTECTION
2 POMPES DE RELEVAGE



QMLD2D - QTLD2D

Coffret de commande et de protection 2 pompes de relevage

Données techniques

Construction :

Coffret de commande et de protection 2 pompes de relevage avec moteurs monophasés ou triphasés pour une intensité réglable de 1 à 12A maxi.

Version monophasée livré sans condensateur, mais emplacement prévu pour le raccordement d'une pompe avec condensateur séparé.

Automatisme géré par micro-automate type DR 2000 qui assure les fonctions suivantes:

- Essai de fonctionnement automatique des pompes toutes les 48 heures d'inactivité (en mode automatique).
- Fonctionnement avec :
 - 2 flotteurs : 1 pour le démarrage et l'arrêt des pompes, 1 pour l'alarme de niveau (facultatif).
 - 3 flotteurs : 1 pour le démarrage et l'arrêt de la pompe 1, 1 pour le démarrage et l'arrêt de la pompe 2, 1 pour l'alarme de niveau (facultatif).
 - 4 flotteurs : 1 pour la marche pompe 1, 1 pour la marche pompe 2, 1 pour l'arrêt des pompes 1 pour l'alarme de niveau (facultatif).

Caracteristiques techniques :

- Alimentation : 230V 1 ~ ou 400V 3 ~ $\pm 10\%$ 50/60 Hz (autres tensions sur demande)
- Température ambiante de -5° C à +40° C
- Indice de protection IP55.

Composition :

- Coffret thermoplastique IP55.
- Interrupteur général extérieur verrouillable.
- Fusibles de circuit de puissance.
- Transformateur.
- Fusibles du circuit de commande.
- Potentiomètres de réglage de courant + contacteurs.
- Micro-automate de télécommande et de gestion type DR 2000 avec boutons AUTO/STOP-MANU-RESET et leds de signalisation.
- Bornier de raccordement (télécommande, alarme RA100,...)

Options :

- Coffret alarme à distance RA100E
- Coffret alarme à distance autonome RA100A
- Connecteur pour contact sec MSPM.

Plage de réglage A	Référence 230 mono	Référence 400 tri
1 à 12	QMLD 2D 12A-FA*	QTLD 2D 12A-FA

* Livré sans condensateur

Encombres



Référence	Dimensions H x L x l
QMLD 2D	315 x 235 x 170
QTLD 2D	

Exemple d'installation

2 flotteurs en télécommande + 1 flotteur alarme

