

# QMLD1D - QTLD1D

COFFRET DE COMMANDE ET DE PROTECTION  
1 POMPE DE RELEVAGE



 **calpeda**<sup>®</sup>

# QMLD1D - QTLD1D

## Coffret de commande et de protection 1 pompe de relevage

### Données techniques

#### Construction :

Coffret de commande et de protection 1 pompe de relevage avec moteur monophasé ou triphasé 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 1000 qui assure les fonctions suivantes:

- Essai de fonctionnement automatique de la pompe toutes les 48 heures d'inactivité (en mode automatique)

- Fonctionnement avec :

- 2 flotteurs : 1 pour le démarrage et l'arrêt de la pompe, 1 pour l'alarme de niveau (facultatif).

- 3 flotteurs : 1 pour le démarrage de la pompe, 1 pour l'arrêt de la pompe, 1 pour l'alarme de niveau (facultatif).

#### Caracteristiques techniques :

- Alimentation : 230V 1 ~ ou 400V 3 ~ ± 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.

- Fusibles du circuit de commande.

- Potentiomètre de réglage de courant + contacteur.

- Micro-automate de télécommande et de gestion type DR 1000 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 1D 12A-FA*	QTLD 1D 12A-FA

\* Livré sans condensateur

### Encombres



Référence	Dimensions H x L x l
QMLD 1D	255 x 200 x 205
QTLD 1D	

### Exemple d'installation

#### 1 flotteur en télécommande + 1 flotteur alarme

