



ITT

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / E-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

Lowara

Catalogue général

Série QM

Coffrets électriques monophasés sans condensateur pour la protection et la commande d'une électropompe de surface monophasée

APPLICATION:

- Il assure la protection et le contrôle d'une pompe Monophasé de surface ou de relevage
Il ne contient pas de condensateur, ce dernier étant déjà intégré dans la boîte à bornes du moteur pour les pompes de surfaces ou dans la tête de pompe pour les pompes de relevage (sauf pour les GL dans ce cas nous consulter)
En mode relevage, il fonctionne uniquement avec un flotteur à contre poids type RDNC.



CARACTÉRISTIQUES:

- Coffret tôle –Montage mural uniquement
- Tension d'alimentation: Mono 230 V \pm 5%
- Protection IP54. Il peut être installé à l'extérieur, mais dans ce cas, il doit être protégé de la pluie et du soleil.
- Température ambiante: -5°C à +40°C (limite données par la norme EN 60439-1).
- Taux d'humidité maxi: 50% à 40°C (limite données par la norme EN 60439-1 pour éviter la condensation)

EN FAÇADE:

- 11 x interrupteur sectionneur général
- 2 x voyants (sous tension / Défaut pompe)

A L'INTÉRIEUR:

- 11 x transformateur 400/24 V. avec ses protections amont/aval par fusibles
- 1 x disjoncteur magnéto thermique
- 1 x contacteur
- 1 x bornier de raccordement
- 1 x jeu de presse-étoupes
- 1 x schéma de branchement

FONCTIONNEMENT:

- Assure le démarrage et l'arrêt d'une pompe à partir d'un pressostat (surpression) ou d'un flotteur à contre poids (relevage)
- Assure la protection manque d'eau à partir d'un pressostat inversé ou d'un flotteur à contre poids

OPTION:

- Protection manque d'eau par sondes de niveau (utile dans le cas d'encombrement réduit dans la bêche)
Cela nécessite l'ajout du module manque d'eau SLD24
Réf. 109890690 (comprend le module et les 3 électrodes)

7

Engineered for life

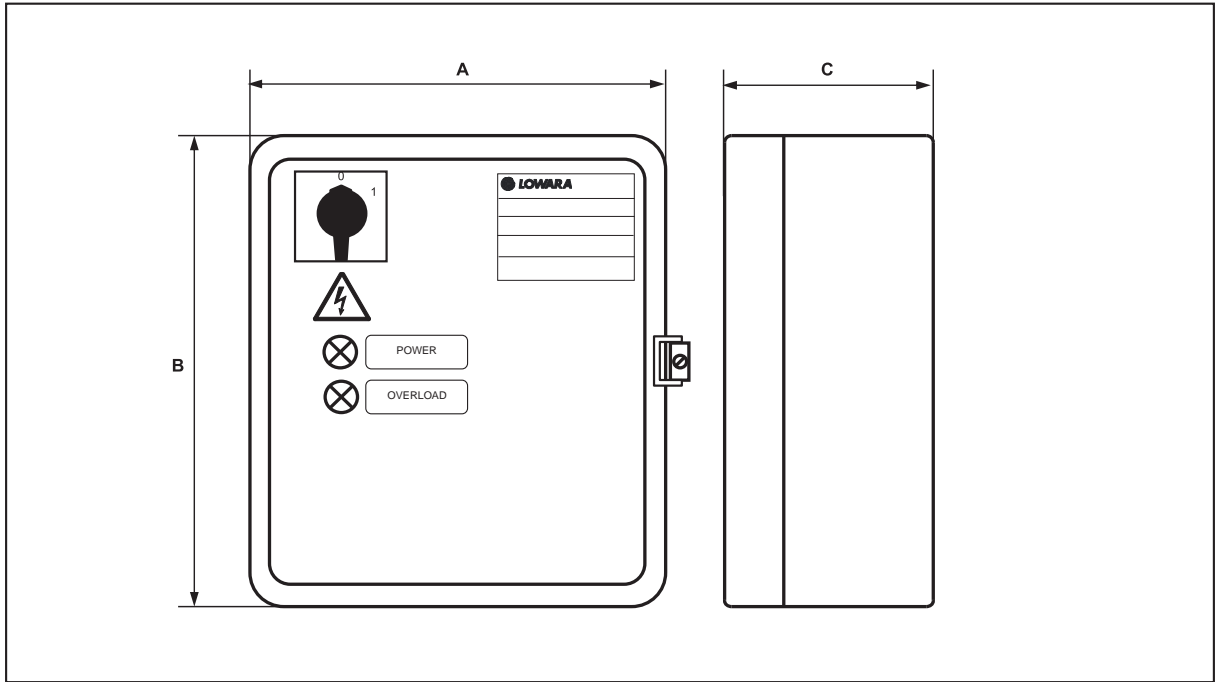


ITT

Lowara

Catalogue général

QM SERIES



MODÈLE	TENSION NOMINALE V	PUISSANCE NOMINALE		COURANT NOMINAL A	DIMENSIONS			POIDS Kg
		kW	CV		A mm	B mm	C mm	
QM/02	1 x 230 V ± 10 %	0,25	0,33	1 ÷ 1,6	235	265	150	5,8
QM/03	1 x 230 V ± 10 %	0,37	0,5	1,6 ÷ 2,5	235	265	150	5,8
QM/05	1 x 230 V ± 10 %	0,55	0,75	2,5 ÷ 4	235	265	150	5,8
QM/07	1 x 230 V ± 10 %	0,75	1	4 ÷ 6,3	235	265	150	5,8
QM/15	1 x 230 V ± 10 %	1,5	2	6,3 ÷ 10	235	265	150	5,8
QM/22	1 x 230 V ± 10 %	2,2	3	10 ÷ 16	235	265	150	5,8

CB-QM_b_te

Engineered for life

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / E-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com