



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 QPCS

Coffrets électriques monophasés pour la protection et la commande automatique d'une électropompe immergée monophasée 4".

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Commande automatique au moyen d'un contact d'activation externe

Alimentation: 1 x 230 V ± 10%

Fréquence: 50 Hz

Puissances de 0,25 à 2,2 kW

Circuit auxiliaire à basse tension 12 VAC

Démarrage direct des moteurs

Protection: IP54

- Température ambiante: de -5 à +40 °C (limite prévue par la norme EN 60439-1)
- Humidité relative maximale de 50% à +40 °C à condition qu'il n'y ait pas de phénomènes de condensation (limite prévue par la norme EN 60439-1)
- Fixation murale à l'aide des pattes fournies
- Coffret en plastique avec couvercle transparent.
- Condensateur incorporé
- Interrupteur général avec protection thermique (réarmement manuel) et lampe témoin présence de tension
- Diodes de signalisation de tension, pompe en marche, blocage manque d'eau
- Dispositif de décharge des surtensions
- Prévention de la marche à sec par sonde, flotteur ou pressostat inversé

ACCESSOIRES SUR DEMANDE

- Kit n° 3 électrodes (sondes) sans câble.
- Flotteur
- Pressostat



7

Pour une bonne association coffret électrique-électropompe, vérifier que l'intensité absorbée du moteur en ampère est compatible avec les valeurs de courant nominal indiquées au tableau.

Engineered for life

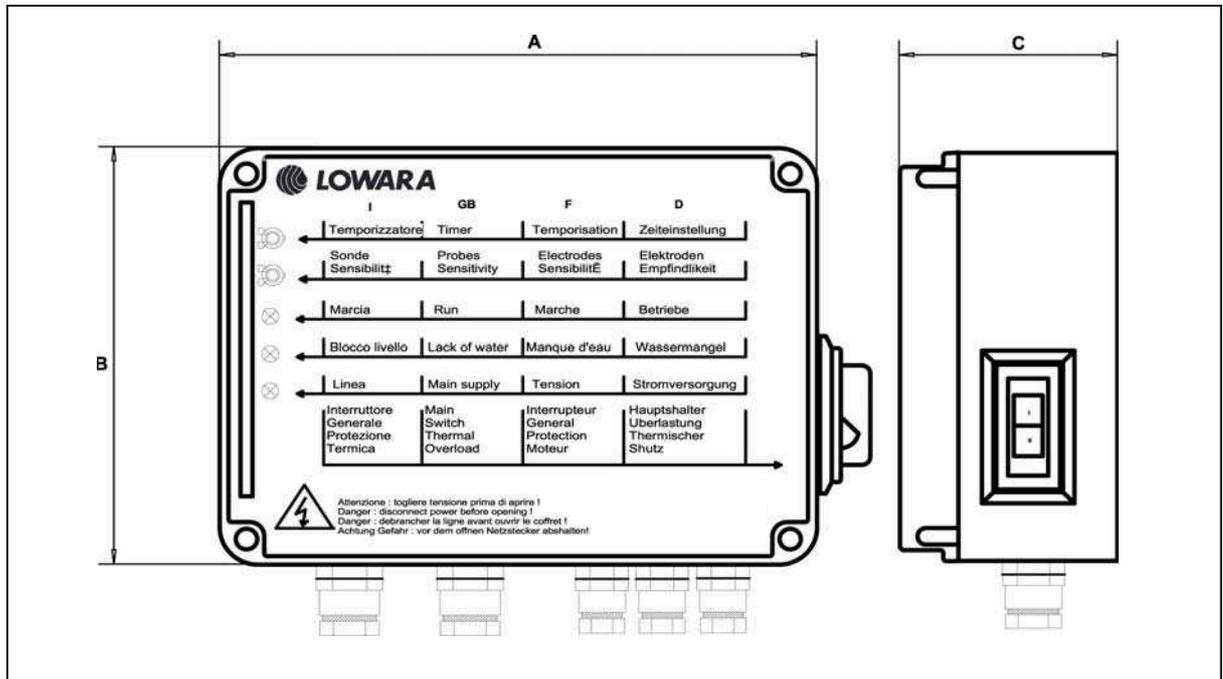


ITT

Lowara

Catalogue général

SÉRIE QPCS



MODÈLE	TENSION NOMINALE V	PUISSANCE NOMINALE		COURANT NOMINAL A	DIMENSIONS			POIDS Kg	CONDENSATEUR µF/450V
		kV	CV		A mm	B mm	C mm		
QPCS/02	1 x 230 V ± 10 %	0,25	0,33	3	200	150	80	1,3	12,5
QPCS/03	1 x 230 V ± 10 %	0,37	0,5	4	200	150	80	1,3	16
QPCS/05	1 x 230 V ± 10 %	0,55	0,75	5	200	150	80	1,3	20
QPCS/07	1 x 230 V ± 10 %	0,75	1	6	200	150	80	1,3	30
QPCS/11	1 x 230 V ± 10 %	1,1	1,5	9	200	150	80	1,3	40
QPCS/15	1 x 230 V ± 10 %	1,5	2	11	200	150	80	1,3	50
QPCS/22	1 x 230 V ± 10 %	2,2	3	16	200	150	80	1,3	70

CB-QPCS_a_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