



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 SLD

(uniquement pour QMCS, QM, QTD, Q3D, Q3SF)

Module sondes de niveau. Accessoire de complément des coffrets électriques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Module électronique pour l'utilisation des sondes pour la protection contre la marche à sec

Alimentation: 1 x 24 V ± 10% pour le modèle SLD/24

Fréquence: 50/60 Hz

Puissance absorbée 2 VA

Tension aux sondes: 15 V CA à 0,5 mA max

Contact inverseur 24 V CA à 5 A max (250 W max)

Prévu pour installation dans des coffrets Lowara munis de barre DIN.

Les électrodes sont adaptées pour une température maximale de l'eau de 40°C

CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION

Module en matière plastique avec connecteur pour barre DIN

Câbles avec connecteurs à branchement rapide.

Trois électrodes comprises dans la fourniture

Électrodes à corps en nylon 6, élément sensible en acier inoxydable, rondelle en laiton et garniture en caoutchouc nitrilique.

ACCESSOIRES SUR DEMANDE

- Câble de descente à section circulaire. Pour la liaison entre les électrodes et le coffret, les sections recommandées sont les suivantes:

LONGUEUR		SECTION CÂBLE
m		mm ²
0	50	0,5
50	100	0,8
100	200	1,0
200	400	2,5
400	>	4,0

CB-CASEL_a_te

Pour des liaisons courtes, on peut utiliser des câbles tripolaires.

Dans tous les autres cas, il est recommandé d'utiliser des câbles unipolaires correctement espacés pour éviter que l'effet capacitif du câble n'interfère avec le bon fonctionnement du module électronique.



TYPE	ALIMENTATION		CONTACTS			DIMENSIONS A x B x C mm	POIDS Kg	COFFRETS
	PRINCIPALE V	SECONDAIRE W	CLASSE	DÉBIT V A				
KIT SLD/24	1x24	50/60 Hz	2	N0-C-NC	24 5	90 x 35 x 60	0,5	QMCS-QM-QTD-Q3D-Q3Y-Q3A-Q3I-Q3SF

CB-SLD_a_te

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

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