

40L

MOTEURS SUBMERSIBLES 4"



Moteur asynchrone submersible à deux pôles 4", reboinable, entièrement en acier inoxydable AISI 304 pour les parties en contact avec l'eau. Refroidissement et lubrification des roulements à billes fournis par un liquide spécial approuvé par la FDA. Stator placé dans une coque externe en AISI 304L (reboinable) relié par des broches en acier inoxydable au support supérieur du moteur. Connecteur de câble amovible pour un entretien rapide et facile. Le câble est certifié ACS, WRAS et KTW.

Moteur adapté pour une utilisation avec entraînement à fréquence variable (30 Hz – 50 Hz). Garniture mécanique en céramique-carbone. Condensateur et protection contre les surcharges à réinitialisation automatique situés dans le coffret électrique, qui peut être fourni séparément pour la version monophasée. Protection contre les surcharges à fournir par l'utilisateur sur la version triphasée. Le moteur peut être équipé d'un capteur de température PT100.

Brides NEMA - 4".**Classe d'isolation F.****Classe de protection IP68.****Vitesse du flux de refroidissement** min. 0,3 m/s 35 °C.**Tolérance d'alimentation** +6 % / -10 %.**Nb max. de démarrages** 20/h.**Profondeur de fonctionnement max** 250 m.**Fonctionnement horizontal** 0,5 HP - 10 HP.**tesla**ACCESSOIRES
PAGE 369

MODÈLE	CODE	P2 (HP)	P2 (KW)	TENSION 50 Hz	IN (A)	ls/ln	Cs/Cn	P1 (W)	N (min ⁻¹)	Cos φ	η %	C (μF)	CÂBLE	
													Ø (mm ²)	LC (m)
40L - 0,37 KW - 230 V - M	60168915	0,5	0,37	1x230 V ~	3,5	2,6	0,64	725	2800	0,9	51	16	4x1,5	1,7
40L - 0,55 KW - 230 V - M	60168916	0,75	0,55	1x230 V ~	4,5	2,7	0,60	950	2800	0,92	58	20	4x1,5	1,7
40L - 0,75 KW - 230 V - M	60168917	1	0,75	1x230 V ~	6,3	3,2	0,64	1275	2820	0,88	59	25	4x1,5	1,7
40L - 1,1 KW - 230 V - M	60168918	1,5	1,1	1x230 V ~	8,5	2,9	0,54	1780	2800	0,91	62	35	4x1,5	1,7
40L - 1,5 KW - 230 V - M	60168919	2	1,5	1x230 V ~	10,8	3,2	0,43	2160	2800	0,87	69	40	4x1,5	1,7
40L - 2,2 KW - 230 V - M	60169099	3	2,2	1x230 V ~	14	3,2	0,57	3060	2800	0,87	78	60	4x1,5	1,7
40L - 3 KW - 230 V - M	60183432	4	3	1x230 V ~	23,5	3,6	0,51	4900	2830	0,9	62	90	4x2	2,7
40L - 3,7 KW - 230 V - M	60169100	5	3,7	1x230 V ~	25,4	3,6	0,51	5500	2850	0,95	66	90	4x2	2,7
40L - 4 KW - 230 V - M	60185382	5,5	4	1x230 V ~	27	3,6	0,51	6000	2840	0,96	67	90	4x2	2,7
40L - 0,37 KW - 400 V - T	60168928	0,5	0,37	3x400 V ~	1,6	3,3	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,37 KW - 230 V - T	60168920	0,5	0,37	3x230 V ~	2,8	3,2	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 KW - 400 V - T	60168929	0,75	0,55	3x400 V ~	2,2	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 KW - 230 V - T	60168921	0,75	0,55	3x230 V ~	3,8	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 KW - 400 V - T	60168930	1	0,75	3x400 V ~	2,6	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 KW - 230 V - T	60168922	1	0,75	3x230 V ~	4,5	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 KW - 400 V - T	60168931	1,5	1,1	3x400 V ~	3,6	4,4	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 KW - 230 V - T	60168923	1,5	1,1	3x230 V ~	6,2	4,5	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 KW - 400 V - T	60168932	2	1,5	3x400 V ~	5,1	4,3	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 KW - 230 V - T	60168924	2	1,5	3x230 V ~	7,9	4,4	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 KW - 400 V - T	60167638	3	2,2	3x400 V ~	6	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 KW - 230 V - T	60168925	3	2,2	3x230 V ~	10,4	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 3 KW - 400 V - T	60167644	4	3	3x400 V ~	7,9	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 3 KW - 230 V - T	60168926	4	3	3x230 V ~	13,6	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 4 KW - 400 V - T	60167647	5,5	4	3x400 V ~	10,2	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x1,5	2,7
40L - 4 KW - 230 V - T	60168927	5,5	4	3x230 V ~	17,6	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x2	2,7
40L - 5,5 KW - 400 V - T	60169101	7,5	5,5	3x400 V ~	13,1	5,3	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x1,5	2,7
40L - 5,5 KW - 230 V - T	60169103	7,5	5,5	3x230 V ~	22,6	5,4	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x2	2,7
40L - 7,5 KW - 400 V - T	60169102	10	7,5	3x400 V ~	16,9	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5
40L - 7,5 KW - 230 V - T	60169104	10	7,5	3x230 V ~	29,2	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5

DAB

DAB PUMPS se réserve le droit d'apporter les modifications sans préavis.

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

SERVICES DAB

ESYROX LINE

UNITÉ DE COMMANDE

ACCESSOIRES
PAGE 369CIRCULATEURS ET POMPES
EN LIGNEPOMPES CENTRIFUGES
MULTICELLULAIRES ET
AUTO-AMORÇANTESPOMPES POUR PISCINES,
BASSINS ET EAU SALEE

POMPES CENTRIFUGES

POMPES SUBMERSIBLES
MOTEURS SUBMERSIBLES

UNITÉS DE PRESSION