

40L

MOTORI SOMMERSI 4 "

Motore elettrico 4" sommerso di tipo asincrono a due poli, riavvolgibile, costruito in acciaio inossidabile AISI 304 per le parti in contatto con l'acqua. Il raffreddamento e la lubrificazione dei cuscinetti a sfera viene garantito da uno speciale liquido approvato FDA. Lo statore è inserito in una camicia in acciaio inox AISI 304L fissata tramite spine in acciaio al supporto superiore del motore. Il connettore del cavo è rimovibile per garantire veloci e semplici operazioni di manutenzione.

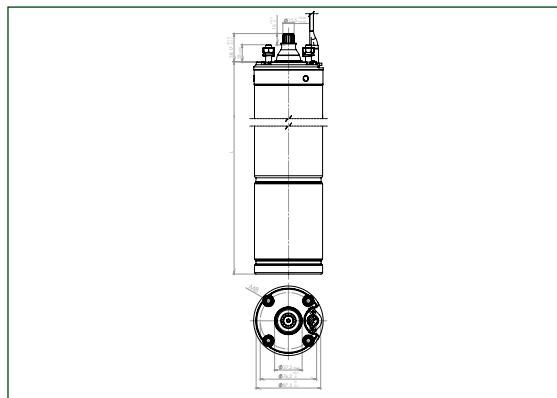
Il cavo è certificato ACS, WRAS e KTW. Il motore è idoneo all'utilizzo con variatore di velocità (30 Hz-50 Hz). Per la versione monofase il condensatore e la protezione amperometrica a riarmo manuale sono posti nel quadro elettrico fornibile separatamente. Per la versione trifase la protezione dev'essere garantita dall'utente. Il motore può essere fornito con sensore di temperatura PT100.



DATI TECNICI

MODELLO	CODICE	P2 (HP)	P2 kW	ALIMENTAZIONE 50 Hz (V)	IN (A)	Is/In	Cs/Cn	P1 (W)	N (min ⁻¹)	Cos φ	η %	C (μF)	CAVO	
													Ø mm ²	LC (m)
40L - 0,37 kW - M	60122764	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 - M	60122765	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 - M	60122766	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 - M	60122767	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 - M	60122768	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 - M	00484000	3	2,2	1x230 V ~	14	3,2	0,57	3060	2800	0,87	78	60	4x1,5	1,7
40L - 0,37 kW - T	60122770	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 - T	60122769			3x230 V ~	2,8	3,2	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 kW - T	60122772	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 - T	60122771			3x230 V ~	3,8	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 kW - T	60122774	1	0,75	3x400 V ~	2,6	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 kW - T	60122773			3x230 V ~	4,5	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 kW - T	60122776	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 - T	60122775			3x230 V ~	6,2	4,5	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 kW - T	60122778	2	1,5	3x400 V ~	4,6	4,3	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 kW - T	60122777			3x230 V ~	7,9	4,4	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 kW - T	00484500	3	2,2	3x400 V ~	6	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 kW - T	00484450			3x230 V ~	10,4	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 3 kW - T	00485000	4	3	3x400 V ~	7,9	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 3 kW - T	00484900			3x230 V ~	13,6	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 4 kW - T	00486000	5,5	4	3x400 V ~	10,2	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x1,5	2,7
40L - 4 kW - T	00485900			3x230 V ~	17,6	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x2	2,7
40L - 5,5 kW - T	00487500	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 - T	00487410			3x230 V ~	22,6	5,4	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x2	2,7
40L - 7,5 kW - T	00488100	10	7,5	3x400 V ~	16,9	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5

DIMENSIONI E PESI



L (mm)	PESO Kg	SPINTA ASSIALE (N)
325	6,6	2000
345	7,6	2000
375	8,9	2000
395	9,8	2000
440	11,8	2000
518	14,6	3000/4000
325	6,6	2000
325	6,6	2000
345	7,6	2000
375	8,9	2000
395	9,7	2000
498	13,8	3000/4000
558	17,5	4000
628	20,8	4000
698	23,9	5000
778	24,1	5000

Quadro elettrico per il funzionamento di elettropompe monofase sommerse, contenente la protezione termica a riarmo manuale, il condensatore e la morsetteria per i collegamenti elettrici ed eventuale collegamento di pressostato/galleggiante. Completa di 1,5 mt. cavo con spina SCHUKO CEE 7 - VII - UNEL 47166-168 Cassetta per montaggio a parete in materiale termoplastico autoestinguente.

