



Double Polarity Motors

4-6 Poles Single winding V400 Hz50

TYPE	POWER		ROUNDS n/min	400v (A)	(n) 100%	(Cos φ)		TORQUE VALUES			J Kgm ²	WEIGHT Kg
	KW	HP				100%	100%	is in	Cs Cn	Cm Cn		
71b	0,37-0,22	0,5-0,3	1400/900	1,2-1	61-50	0,73-0,64	3,2-2,4	1,6-1,9	1,7-2,0	2,5-2,3	0,00120	7,0
71c	0,55-0,37	0,5-0,3	1400/900	1,6-1,3	65-69	0,76-0,71	3,4-2,5	1,3-1,7	1,4-1,9	3,8-4	0,00148	7,9
80b	0,55-0,37	0,5-0,3	1400/900	1,5-1,2	67-65	0,79-0,67	3,7-3,2	1,4-1,8	1,5-2	3,8-3,8	0,00237	10,5
80c	0,75-0,55	0,5-0,3	1400/900	2,1-2	69-66	0,75-0,6	3,8-3,3	1,5-1,7	1,7-1,9	5,1-5,8	0,00284	11,7
90Sa	0,75-0,55	0,5-0,3	1410/900	2,1-1,8	64-62	0,81-0,71	3,8-3,2	1,5-1,9	1,6-2,1	5,1-5,8	0,00379	13,4
90Lb	1-0,75	0,5-0,3	1410/910	2,6-2,3	70-64	0,79-0,74	3,8-3,2	1,3-1,6	1,5-1,8	6,8-7,9	0,00506	15,8
90Lc	1,3-0,9	0,5-0,3	1410-910	3,3-2,6	68-64	0,84-0,78	3,6-3,0	1,3-1,7	1,4-1,8	8,8-9,4	0,00607	17,6
90Ld	1,5-1	0,5-0,3	1410/910	3,8-3,2	74-68	0,77-0,66	3,8-2,5	1,4-1,6	1,7-1,9	10,2-10,5	0,00708	18,5
100La	1,8-1,2	0,5-0,3	1420/920	4,5-3	69-73	0,84-0,79	4,1-3,4	1,6-1,4	1,8-1,6	12,1-12,5	0,00871	20,5
100Lb	2,2-1,5	0,5-0,3	1420/920	5,6-4,2	72-70	0,79-0,74	4,8-4,2	1,6-1,7	1,7-1,9	14,8-15,6	0,01132	24,1
100Le	2,5-1,8	0,5-0,3	1430/930	6,4-5	73-74	0,77-0,7	4,3-4,1	1,9-2,1	2,2-2,4	16,7-18,5	0,01262	25,7
112mb	2,8-2	0,5-0,3	1440/930	6,8-5,6	74-71	0,8-0,73	4,8-3,6	1,4-1,7	1,6-1,9	18,6-20,5	0,01219	32,8
112Me	3,1-2,2	0,5-0,3	1440/930	6,9-6,1	74-72	0,88-0,72	4,7-3,2	1,4-1,6	1,5-1,8	20,6-22,6	0,01349	34,6
112MLg	3,6-2,6	0,5-0,3	1440/930	8-7,2	78-73	0,83-0,71	4,9-3,7	1,5-1,7	1,6-1,9	23,9-26,7	0,0157	38,8
132Sa	4-2,6	0,5-0,3	1440/940	9,2-6,4	75-78	0,84-0,75	4,2-3,7	1,2-1,3	1,3-1,5	26,5-26,4	0,0282	44,9
132Sb	4,4-2,8	0,5-0,3	1440/940	10,1-6,9	77-79	0,82-0,74	4,0-3,8	1,3-1,5	1,5-1,6	29,2-28,5	0,0282	50,9
132Mc	6,5-4,5	0,5-0,3	1450/950	14-11	80-79	0,79-0,75	4,3-3,7	1,5-1,7	1,7-2	40,2-45,3	0,0435	56,9
132Me	7,5-5	0,5-0,3	1450/950	17-12,5	80-82	0,8-0,7	4,5-3,9	1,2-1,3	1,4-1,5	49,4-50,3	0,0538	64,7
132Mf	8,5-6	0,5-0,3	1450/950	19-15,5	81-80	0,8-0,7	5,5-3,9	1,6-1,7	1,8-2	56-60,3	0,0589	62,2
160Mb	9-6	0,5-0,3	1450/950	21-15,5	81-80	0,76-0,7	4,1-3,6	1,5-1,4	1,7-1,6	59,3-60,3	0,1032	92,3
160Lb	12-8	0,5-0,3	1450/950	25-22,5	82-82	0,86-0,63	4,0-3,0	1,3-1,2	1,5-1,2	79,1-80,5	0,1261	104,7
160Lc	16-11	0,5-0,3	1450/950	30-25,2	84-81	0,92-0,78	5,3-4,2	1,6-1,4	1,8-1,7	105,4-110,6	0,1548	119,4