



Motors IE2

6 Poles 1500rpm V400 Hz50

TYPE	POWER		ROUNDS n/min	400v (A)	(n)			(Cos φ)			TORQUE VALUES				J Kgm ²	WEIGHT Kg
	KW	HP			100%	75%	50%	100%	75%	50%	i _s in	C _s C _n	C _m C _n	C _n (Nm)		
90Sa	0,75	1	940	2,1	75,9	76,6	74,1	0,68	0,67	0,70	4	2	2,1	7,6	0,0046	14,6
90Lb	1,1	1,5	940	3	78,1	78,1	76,1	0,68	0,68	0,70	4,3	2,2	2,1	11,2	0,0061	17,5
100La	1,5	2	940	3,9	79,8	80,2	78,1	0,70	0,69	0,71	4,5	2,1	2,2	15,2	0,0109	22,2
100Lb	1,8	2,5	950	4,7	80,8	81,1	79,4	0,68	0,68	0,70	4,8	1,8	2,2	18,1	0,0126	24,6
112Ma	2,2	3	970	5,8	82	82,2	80,1	0,67	0,67	0,68	4,6	2	2,4	21,7	0,0183	29,4
112Mb	3	4	960	7,5	83,3	83,6	81,4	0,69	0,69	0,71	4,5	1,8	2,2	29,9	0,0210	32,6
132Sa	3	4	960	7	83,3	83,2	81	0,74	0,74	0,76	4	1,8	2,3	29,9	0,0307	42,0
132Mb	4	5,5	960	9,5	84,6	84,9	82,8	0,72	0,72	0,73	4,3	2,1	2,4	39,8	0,0410	50,5
132Mc	5,5	7,5	970	12,8	86,2	86,3	84,5	0,72	0,72	0,73	4,3	2	2,3	54,2	0,0551	61,3
160Ma	7,5	10	970	16,5	87,5	87,8	85,5	0,75	0,75	0,77	4,4	1,9	2,4	73,9	0,0917	89,5
160Lb	11	15	975	23,5	89	89,2	87,3	0,76	0,76	0,77	4,3	1,8	2,4	107,9	0,1376	114,2