

**MS + Y2 motori trifase IE1 - 4 poli**

MS + Y2 IE1 three-phase motors - 4 poles

**DATI TECNICI TECHNICAL DATA**

TIPO TYPE (MS + Y2)	POTENZA POWER (KW)	CORRENTE CURRENT (A)			VELOCITÀ SPEED (RPM)	EFFICIENZA EFFICIENCY (%)	FATTORE DI POTENZA POWER FACTOR	CORRENTE SPUNTO START CURRENT I <sub>n</sub>	COPPIA SPUNTO START TORQUE T <sub>n</sub>	COPPIA MAX MAX TORQUE T <sub>n</sub>	PESO WEIGHT (KG)
		V230	V400	V690							
56A4	0,06	0,46	0,27		1300	56	0,58	4,4	2,1	2,2	4,6
56B4	0,09	0,64	0,37		1300	58	0,61	4,4	2,1	2,2	4,8
63A4	0,12	0,87	0,5		1350	55	0,63	4,4	2,1	2,2	4,8
63B4	0,18	1,14	0,66		1350	60	0,66	4,4	2,1	2,2	5
63C4*	0,25	1,53	0,88		1370	60	0,68	5,2	2,2	2,1	5,5
71A4	0,25	1,53	0,88		1370	60	0,68	5,2	2,1	2,2	6,3
71B4	0,37	1,98	1,14		1370	65	0,72	5,2	2,1	2,3	7
71C4*	0,55	2,85	1,65		1390	66	0,73	5,2	2,3	2,4	7,5
80A4	0,55	2,81	1,62		1390	67	0,73	5,2	2,4	2,3	9
80B4	0,75	3,47	2		1390	72	0,75	6	2,3	2,3	10,5
80C4*	1,1	4,82	2,79		1400	75	0,76	6	2,3	2,3	11,5
90S4	1,1	4,64	2,68		1400	77	0,77	6	2,3	2,3	14
90L4	1,5	6,01	3,47		1400	79	0,79	6	2,3	2,3	15,5
90LA4	1,85	7,54	4,35		1400	80	0,79	6	2,3	2,3	16,5
90LB4*	2,2	8,59	4,96		1430	80	0,8	7	2,3	2,3	17
100LA4	2,2	8,28	4,78		1430	82	0,81	7	2,3	2,3	23
100LB4	3	11,02	6,36		1430	83	0,82	7	2,3	2,3	27
100LC4*	4	14,51	8,38	4,8	1440	84	0,82	7	2,3	2,3	28
112M4	4	14,35	8,28	4,8	1440	85	0,82	7	2,3	2,3	33,5
112MB4*	5,5	19,26	11,12	6,4	1440	86	0,83	7	2,3	2,3	35,5
132S4	5,5	19,26	11,12	6,4	1440	86	0,83	7	2,3	2,3	49,5
132M4	7,5	25,66	14,81	8,6	1440	87	0,84	7	2,3	2,3	57,5
132MA4	9,2	31,29	18,07	10,4	1440	87,5	0,84	7	2,3	2,3	59
132MB4*	11	37,2	21,48	12,4	1440	88	0,84	7	2,3	2,3	63
160M4	11		21,3	12,3	1445	88,7	0,84	6,5	1,8	2,8	125
160L4	15		28,5	16,4	1455	90	0,84	7	1,9	2,9	147
160LB4*	18,5		34,6	20	1470	90	0,85	7,5	2,2	2,2	140
180M4	18,5		34,3	19,8	1470	90	0,86	7	1,9	2,9	170
180L4	22		39,7	22,9	1470	91	0,88	7	2,1	2,8	185
180LB4*	30		54,5	31,6	1470	91,4	0,86	7,5	2,2	2,2	190
200L4	30		53,5	30,9	1470	92	0,88	7	2,3	3,2	285
200LB4*	37		66,4	38,5	1480	92,2	0,87	7,5	2	2	250
225S4	37		67	38,7	1475	92	0,87	7,5	2,2	3,5	338
225M4	45		81	46,8	1475	92,4	0,87	7	2,2	3,2	358
225MB4*	55		97,9	56,7	1480	93	0,89	7	2	2,2	300
250M4	55		98	56,6	1475	92,8	0,87	7,5	2,6	3,4	450
250MB4*	75		133	77,1	1480	93,6	0,86	7	1,9	2,2	490
280S4	75		132	76,3	1480	93,5	0,88	7	2,5	3,2	563
280M4	90		155	89,5	1480	94	0,89	7	2,5	3,2	635
280MB4*	110		191	111	1490	94,5	0,87	7	1,9	2,2	685
315S4	110		191	110	1485	94,4	0,88	7	2,7	3,3	1125
315M4	132		231	133	1485	94,6	0,87	7	2,5	2,7	1175
315LA4	160		281	162	1485	95,5	0,86	7	2,5	2,7	1240
315LB4	200		342	198	1485	96	0,88	7	2,6	2,7	1340
355M4	250		422	244	1485	95	0,9	7	2,6	2,7	2020
355L4	315		523	302	1485	95,5	0,91	7	2,5	2,6	2180
355LB4	355		596	344	1490	95,6	0,9	6,9	2,1	2,2	2200
400LA4	400		680	392	1490	96,4	0,88	6,8	2	2	3000
400LB4	450		765	442	1490	96,4	0,88	6,8	2	2	3150