

M SERIES 2 POLES

Class F insulation - IP55 protection - Voltage test V230-50Hz

TYPE	kW	Hp	rpm	(In) A	Cap. µF	Eff. %	Cos. φ	Ia/In	(Cn) Nm	Ca/Cn	Weight Kg
M 56 A2	0,15	0,20	2790	1,7	5	53	0,85	3	0,51	0,45	3,5
M 63 A2	0,18	0,25	2820	1,5	8	59	0,89	3,2	0,61	0,55	4,5
M 63 B2	0,25	0,35	2790	2	10	61	0,90	2,8	0,86	0,53	4,7
M 63 C2*	0,37	0,5	2750	2,8	12,5	62	0,93	2,6	1,28	0,51	4,9
M 71 A2	0,37	0,5	2830	3,5	12,5	62	0,75	3,3	1,25	0,57	6,3
M 71 B2	0,55	0,75	2820	4,3	16	64	0,87	3,1	1,86	0,54	6,8
M 80 A2	0,75	1	2820	5,6	25	68	0,86	3,1	2,54	0,59	10,3
M 80 B2	1,1	1,5	2800	7,2	30	72	0,92	2,9	3,75	0,57	10,8
M 80 C2*	1,5	2	2820	10	30	72	0,91	3,3	5,08	0,6	11,5
M 90S A2	1,5	2	2810	10,5	40	73	0,85	3,2	5,10	0,62	14
M 90L A2	1,8	2,5	2830	12,4	50	73	0,89	3,4	0,51	0,69	15
M 90L B2	2,2	3	2810	13,5	55	78	0,91	3,2	7,48	0,67	15,5
M 90L C2*	2,4	3,3	2790	14,4	60	77	0,93	3	8,22	0,63	16
M 100 A2*	2,8	3,8	2830	16,3	65	80	0,93	3,1	9,45	0,68	22

* = Power not unified - I = Current - a = Start-up - n = Nominal - C = Torque

All technical data can be modified and updated. DAMIEN Electric Motors will can modify them without any notification.