



MOTORI ELETTRICI CASSA IN ALLUMINIO - ALUMINIUM HOUSING ELECTRIC MOTORS

SERIE MCR/MCRS MONOFASE CONDENSATORE PERMANENTE - MCR/MCRS SERIE SINGLE PHASE RUN CAPACITOR

MODEL	Power (Kw)	Current (A)	Speed (r/min)	Eff. (%)	Power factor	Tstart/Tn (Times)	Tmax/Tn (Times)	Starting Current (A)	Run Capacitor (µf/V)	Noise dB(A)	W.t. (kg)
2 POLI - 2 POLES											
MCR 56 2A	0.09	0.79	2760	54	0.92	0.65	1.6	3	4µf/450V	67	2,9
MCR 56 2B	0.12	0.98	2770	58	0.92	0.65	1.6	4	6µf/450V	67	3,2
MCR 56 2C	0.18	1.42	2780	60	0.92	0.65	1.6	5	10µf/450V	69	3,5
MCR 63 2A	0.18	1.33	2780	62	0.95	0.6	1.7	5	10µf/450V	70	4
MCR 63 2B	0.25	1.76	2780	65	0.95	0.6	1.7	7	12µf/450V	70	4,5
MCR 71 2A	0.37	2.53	2800	67	0.95	0.6	1.7	10	16µf/450V	75	5,1
MCR 71 2B	0.55	3.49	2810	70	0.98	0.55	1.7	15	20µf/450V	75	7,2
MCR 80 2A	0.75	4.62	2810	72	0.98	0.35	1.7	20	25µf/450V	75	9,6
MCRS 802A	0.75	4.73	2760	71	0.97	0.65	1.8	20	25µf/450V	75	9,8
MCR 80 2B	1.1	6.51	2820	75	0.98	0.33	1.7	28	30µf/450V	78	11
MCRS 802B	1.1	6.73	2720	72,5	0.98	0.65	1.7	26	35µf/450V	78	11,3
MCR 90S2A	1.5	8.76	2820	76	0.98	0.3	1.8	40	45µf/450V	80	14
MCRS 90S2A	1.5	8.87	2800	75	0.98	0,6	1,8	38	45µf/450V	80	15
MCR 90L2B	2.2	12.7	2820	77	0.98	0.3	1.8	60	60µf/450V	80	16,5
MCRS 90L2B	2,2	12,8	2800	76	0,98	0,6	1,7	58	60µf/450V	80	17,6
MCR 100L2A	3.0	17.1	2840	78	0.98	0.28	1.8	75	80µf/450V	83	25
MCRS 100L2A	3	17,4	2800	76,5	0,98	0,5	1,8	81,5	80µf/450V	83	25,5
MODEL	Power (Kw)	Current (A)	Speed (r/min)	Eff. (%)	Power factor	Tstart/Tn (Times)	Tmax/Tn (Times)	Starting Current (A)	Run Capacitor (µf/V)	Noise dB(A)	W.t. (kg)
4 POLI - 4 POLES											
MCR 56 4A	0.06	0.59	1360	48	0.92	0.75	1.6	2.5	4µf/450V	63	3,5
MCR 56 4B	0.09	0.83	1370	51	0.92	0.75	1.6	3	6µf/450V	63	3,8
MCR 63 4A	0.12	1.03	1380	55	0.92	0.65	1.6	3.5	10µf/450V	65	4
MCR 63 4B	0.18	1.49	1390	57	0.92	0.65	1.5	5.5	12µf/450V	65	4,6
MCR 71 4A	0.25	1.90	1400	61	0.94	0.50	1.5	8	14µf/450V	65	5,7
MCR 71 4B	0.37	2.76	1400	62	0.94	0.50	1.5	10	16µf/450V	68	6,7
MCR 80 4A	0.55	3.93	1400	64	0.95	0.35	1.7	15	20µf/450V	70	9,2
MCRS 80 4A	0,55	4,17	1370	63	0,91	0,65	1,7	14	25µf/450V	73	9,7
MCR 80 4B	0.75	5.05	1410	68	0.95	0.33	1.7	20	25µf/450V	70	9
MCRS 80 4B	0,75	5,1	1370	67,3	0,95	0,63	1,65	18	30µf/450V	73	11,5
MCR 90S4A	1.1	6.87	1410	71	0.98	0.33	1.8	30	35µf/450V	73	14,5
MCRS 90S4A	1,1	7,59	1350	68,5	0,92	0,55	1,7	27	40µf/450V	75	15,5
MCR 90L4B	1.5	9.12	1420	73	0.98	0.3	1.8	40	45µf/450V	75	16,2
MCRS 90L4B	1,5	9,64	1370	72	0,94	0,55	1,7	35	45µf/450V	78	17,5
MCR 100L4A	2.2	12.8	1440	76	0.98	0.28	1.8	60	60µf/450V	78	24
MCRS 100L4A	2,2	14,05	1400	74	0,92	0,45	1,8	60	60µf/450V	80	26
MCR 100L4B	3	17.1	1440	78	0.98	0.28	1.8	75	80µf/450V	78	30
MCRS 100L4B	3	17,83	1400	77	0,95	0,45	1,7	76	80µf/450V	80	32

SERIE MCRS MOTORI AD ALTA COPPIA
MCRS SERIE HIGH TORQUE MOTORS