

МНОГОСКОРОСТНЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

Технические характеристики

Трехфазные асинхронные двигатели с короткозамкнутым ротором
 Многоскоростные с переключением полюсов 380 В 50 Гц IP54 или 55 IC411
 Установочно-присоединительные размеры по стандартам ГОСТ Р 51689
 По запросу размеры могут быть изготовлены по нормам DIN EN

Высота оси вращения mm	Мощность kW	Тип	Масса IM1001 kg	Частота вращения rpm	КПД %	Коеф. мощности cos ϕ	Ток при 380 В А	Ипуск IN	Мпуск MN	Ммакс MN
80	1.1 1.5	A80A4/2	14	1420 2820	72 69	0.80 0.85	2.9 3.9	4.5 4.5	1.7 1.7	2.2 2.0
90	1.5 2.0	A90LA4/2	16	1400 2800	72 71	0.83 0.87	3.6 4.8	4.5 4.5	1.8 1.6	2.3 2.1
90	2.0 2.65	A90LB4/2	22	1410 2865	76 78	0.81 0.84	4.9 6.1	5.3 5.3	2.3 2.1	2.6 2.8
132	5.0 6.0	A132S4/2	63	1450 2920	85.0 84.0	0.84 0.90	10.5 12.0	6.8 7.5	2.3 2.1	2.8 2.8
132	8.5 9.5	A132M4/2	87	1450 2940	87.0 86.0	0.84 0.89	17.7 19	7.5 9.5	2.5 2.8	2.8 4.0
160	11.0 14.0	AIP160S4/2	120	1475 2950	89.5 85.5	0.84 0.90	22 27	7.5 7,5	2.1 1.9	3.1 3.3
160	14.0 17.0	AIP160M4/2	142	1475 2950	90,0 86.0	0.87 0.91	27 33	7.5 7.5	2.0 2,0	3.1 3.3
180	20.0 26.0	A180M4/2	190	1460 2935	90.0 89.5	0.90 0.95	41 47	6.0 7.0	1.5 1.7	2.5 2,8
160	7.5 8.5	AIP160S6/4	125	975 1455	87.0 87.0	0.82 0.91	16 16	6.5 6,0	1.8 1.5	2.8 2.3
160	11.0 13.0	AIP160M6/4	155	975 1455	88.5 88.5	0.82 0.92	23 24	6.5 6,0	2,1 1.6	3,0 2.5

90	0.63 1.0	A90L8/4	18	655 1420	53 72	0.73 0.85	2.5 2.3	2.5 4.0	1.4 1.3	1.6 1.9
112	2.2 3.6	A112MB8/4	68	720 1445	75.0 83.0	0.67 0.90	6.5 7.3	5.0 6.0	1.7 1.5	2.6 2.4
132	2.5 5.3	A132S8/4	68	720 1420	74.0 81.0	0.70 0.94	7.3 10.5	5.0 5.0	2.0 1.2	2.8 1.8
160	6.0 9.0	AIP160S8/4	125	728 1460	81.0 84.0	0.69 0.88	16 18	5.5 7.0	1.8 1.5	2.0 2.0
160	9.0 13.0	AIP160M8/4	155	735 1475	83.5 87.0	0.71 0.89	23 26	5.0 7.0	2.0 1.9	2.4 2.6
200	17.0 25.0	A200M8/4	225	727 1463	87.0 87.0	0.80 0.92	37 48	5.5 6.0	2.0 1.6	2.7 3.0
160	7.5 8.5	AIP160S8/6	125	720 965	83.0 84.0	0.76 0.87	18 18	5.0 5.5	1.8 1.5	2.4 2.2
160	10.0 11.0	AIP160M8/6	155	720 965	85.0 87,5	0.75 0.85	24 23	5.0 6.0	2.0 1.8	2.5 2.5
200	15.0 18.5	A200M8/6	195	725 965	86.5 87.0	0.78 0.88	33 37	5.5 5.5	1.7 1.5	2.3 2.2
200	18.5 22.0	A200L8/6	220	730 970	88.0 88.5	0.75 0.86	42 44	6.0 6.5	2.0 1.8	2.7 2.6
160	2.8 6.7	AIP160S12/6	125	490 965	70.5 83.0	0.50 0.87	12 14	4.0 4.5	1.8 1.1	2.5 1.7
160	4.0 9.0	AIP160M12/6	155	480 955	71.0 82.0	0.54 0.88	16 19	4.0 5.0	2.0 1.3	2.8 2.0
160	4.8 5.3 7.5	AIP160S6/4/2	120	970 1480 2945	79.0 83.5 81.0	0.83 0.83 0.95	11 12 15	5.0 6.5 6.5	1.5 1.3 1.2	2.2 2.7 2.5
160	6.7 7.5 10.5	AIP160M6/4/2	142	980 1480 2960	82.0 87.0 84.0	0.77 0.82 0.93	16 16 20	6.0 7.5 7.5	2.0 1.7 1.4	3.0 3.5 3.2
160	3.8 4.25 6.3	AIP160S8/4/2	120	720 1480 2965	77.0 85,0 81,0	0.74 0.83 0,94	10 9 13	4.0 7.5 7.5	1.3 1.8 1.6	2.0 3,6 3,4

160	5.0 7.1 9.5	АИР160М8/4/2	142	710 1395 2720	83,0 86,0 85,0	0.73 0.81 0.90	13 15 19	4.0 7.5 8,0	1.4 1.4 1.3	2.2 3.7 3.5
160	4.0 4.5 7.5	АИР160S8/6/4	125	735 985 1470	77.0 79.0 84.0	0.62 0.75 0.92	13 11.5 15	5.0 5.5 6.0	2.0 1.5 1.5	3.0 2.5 2.0
160	5.0 6.3 10.0	АИР160М8/6/4	155	740 985 1475	80.5 81.0 87.0	0.60 0.80 0.90	16 15 19	6.0 5.5 7.5	2.2 1.2 1.3	3.0 2.5 2.5
160	1.8 4.0 4.25 6.7	АИР160М12/8/6/4	155	490 735 975 1480	57.0 75.0 80.0 84.0	0.52 0.64 0.85 0.90	9 13 10 13	3.0 5.0 4.5 7.0	1.5 2.2 1.0 1.3	2.6 3.0 2.0 2.7