

Многоскоростные двигатели



Двухскоростные двигатели изготавливаются с высотой оси вращения 63, 71, 80, 90, 100, 112, 160.

Трехскоростные двигатели изготавливаются с высотой оси вращения 100, 132, 160.

Электрические параметры и массы (для исполнения IM1081) приведены в таблице 1.

Таблица 1

Электрические параметры и массы многоскоростных двигателей

Тип	Электрические параметры										Масса, кг
	P, кВт	Номин. частота вращения, об/мин	КПД, %	cos φ	In*, А	In/In	Mп/Мн	Mmax/Мн	M min/Мн		
AIP63A4/2	0,19	1380	55,0	0,66	0,8	3,5	1,6	1,8	1,0	5,1	
	0,265	2640	61,0	0,75	0,9	4,0	1,2	1,8	0,8		
AIP63B4/2	0,265	1350	57,0	0,68	1,0	3,5	1,6	2,0	1,0	6,0	
	0,37	2580	61,0	0,82	1,1	4,0	1,2	1,7	0,8		
AIP71A4/2	0,48	1360	69,0	0,76	1,4	4,5	1,5	1,9	1,4	8,6	
	0,62	2780	68,0	0,85	1,7	4,5	1,5	1,9	1,3		
AIP71B4/2	0,71	1360	69,0	0,84	1,9	4,5	1,75	1,9	1,5	9,4	
	0,85	2780	68,0	0,86	2,2	4,5	1,85	2,0	1,4		
AIP80A4/2	1,12	1410	74,0	0,78	2,9	5,0	1,9	2,2	1,6	13,0	
	1,50	2730	73,0	0,85	3,7	5,0	1,9	2,0	1,5		
AIP80B4/2	1,50	1380	75,0	0,75	4,1	5,0	2,0	2,0	1,6	15,0	
	2,00	2720	75,0	0,84	4,8	5,0	2,0	2,1	1,6		
AIP80B8/4	0,18	710	53,0	0,66	0,8	3,0	1,5	1,5	1,4	13,8	
	0,37	1200	70,0	0,63	1,3	7,0	2,6	4,8	2,1		
AIP90L4/2	2,20	1430	79,0	0,83	5,4	6,0	1,9	2,4	1,6	19,7	
	2,65	2850	76,0	0,82	6,5	6,0	2,0	2,4	1,5		
AIP90L6/4	1,32	930	74,0	0,68	3,9	5,0	1,6	1,9	1,5	19,6	
	1,60	1430	74,0	0,81	4,0	5,5	1,6	2,1	1,2		
AIP90L8/4	0,80	710	62,0	0,6	3,1	3,0	1,7	2,0	1,6	19,0	
	1,32	1410	75,0	0,86	3,3	5,0	1,5	2,0	1,3		
AIP100S4/2	3,00	1430	82,0	0,84	6,6	5,5	2,1	2,4	1,6	24,2	
	3,75	2790	80,0	0,9	7,9	5,5	2,0	2,4	1,6		
AIP100L4/2	4,00	1400	82,0	0,88	8,4	5,5	1,9	2,1	1,6	29,2	
	4,75	2820	82,0	0,91	9,7	6,0	2,2	2,4	1,6		
AIP100S6/4	1,70	940	76,0	0,76	4,5	4,5	1,3	1,8	1,3	22,5	
	2,24	1400	80,0	0,86	4,9	5,5	1,3	1,9	1,2		

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта mzg@nt-rt.ru || Сайт: <http://mogilez.nt-rt.ru>

АИР100L6/4	2,12	950	77,0	0,73	5,7	4,5	1,4	2,0	1,3	27,1
	3,15	1430	80,0	0,86	7,0	5,5	1,5	2,1	1,4	
АИР100S8/4	1,00	720	70,0	0,61	3,6	4,0	1,2	1,8	1,1	21,5
	1,70	1430	79,0	0,87	3,8	5,0	1,1	1,8	1,0	
АИР100L8/4	1,40	720	72,0	0,60	4,9	4,0	1,6	2,0	1,5	26,2
	2,36	1430	81,0	0,89	5,1	5,5	1,4	1,9	1,0	
АИР100S8/6	1,00	710	72,0	0,64	3,3	5,0	1,4	2,0	1,3	22,0
	1,25	970	77,0	0,66	3,7	5,5	1,5	2,2	1,0	
АИР100L8/6	1,32	710	71,0	0,66	4,3	4,0	1,6	1,9	1,4	26,0
	1,80	960	76,0	0,73	4,9	5,0	1,4	2,0	0,9	
АИР100S6/4/2	1,12	940	72,0	0,70	3,4	4,0	1,8	2,0	1,8	23,0
	1,25	1440	72,0	0,74	3,6	5,0	1,4	2,2	1,4	
	1,60	2870	72,0	0,86	3,8	7,0	1,7	2,2	1,2	
АИР100L6/4/2	1,40	910	74,0	0,78	3,7	4,5	1,5	1,9	1,4	27,0
	1,50	1460	73,0	0,72	4,3	5,0	1,6	2,6	1,4	
	2,12	2880	75,0	0,82	5,3	5,0	1,4	2,3	1,4	
АИР100S8/4/2	0,63	720	64,0	0,63	2,4	3,5	1,5	2,2	1,2	23,5
	1,32	1460	76,0	0,80	3,3	5,5	1,4	2,4	1,0	
	1,70	2900	75,0	0,90	3,8	6,0	1,2	2,2	0,7	
АИР100L8/4/2	0,90	710	63,0	0,65	3,3	4,0	1,2	1,9	1,2	28,2
	1,50	1460	78,0	0,81	3,6	6,0	1,3	2,4	1,1	
	2,10	2880	77,0	0,94	4,4	6,0	1,2	2,3	0,8	
АИР100S8/6/4	0,56	710	54,0	0,48	3,3	3,5	1,2	2,3	1,2	23,0
	1,12	940	65,0	0,67	3,9	4,5	1,1	1,8	0,8	
	2,80	1410	78,0	0,70	7,8	6,0	2,6	3,1	2,5	
АИР100L8/6/4	0,71	700	57,0	0,52	3,6	3,4	1,8	2,2	1,7	27,5
	1,20	940	68,0	0,61	4,1	4,5	1,7	2,0	1,4	
	3,00	1430	79,0	0,66	7,8	7,5	4,0	3,8	3,7	
АИР112M4/2	4,20	1450	78,0	0,83	9,2	6,4	1,4	1,6	0,8	38,5
	5,30	2860	79,0	0,90	11,2	6,8	1,4	2,2	0,9	
АИР112M8/4	2,20	710	70,0	0,65	7,3	5,0	1,2	1,8	1,0	38,6
	3,60	1420	77,0	0,88	8,1	6,0	1,2	1,6	1,0	
АИР132S6/4/2	2,80	955	78,0	0,76	7,2	7,5	1,3	1,8	1,0	53,5
	4,00	1445	80,0	0,73	10,4	7,5	1,3	1,8	0,8	
	4,50	2890	75,0	0,73	12,2	7,5	1,1	1,8	0,8	
АИР160S4/2	11,00	1460	89,5	0,84	21,5	7,0	1,6	2,9	1,6	99,8
	14,00	2790	85,5	0,90	27,8	7,0	1,6	2,9	1,0	
АИР160M4/2	14,00	1460	89,5	0,86	27,0	7,0	1,5	2,9	1,5	103,9
	17,00	2930	86,5	0,91	32,9	7,0	1,6	2,9	1,0	
АИР160S6/4/2	5,00	970	81,0	0,83	11,9	4,5	1,2	1,8	1,1	93,9
	5,50	1470	83,0	0,88	11,64	6,5	1,4	2,6	1,0	
	7,50	2920	82,0	0,90	14,91	6,5	1,7	2,8	0,8	
АИР160M6/4/2	6,50	970	82,5	0,82	14,6	4,5	1,2	2,0	1,1	103,9
	7,50	1470	84,0	0,86	15,8	7,0	1,3	2,8	1,0	
	10,50	2920	84,0	0,90	21,1	7,0	1,4	2,7	0,8	
АИР160S8/4/2	4,00	720	79,0	0,70	11,2	4,0	1,1	1,8	1,1	93,9
	5,00	1470	82,5	0,88	10,5	6,5	1,2	2,4	1,0	
	6,50	2920	81,0	0,95	13,2	6,5	1,6	2,7	0,8	
АИР160M8/4/2	5,00	720	79,5	0,68	14,1	4,0	1,2	2,0	1,1	103,9
	7,50	1470	82,5	0,88	15,7	6,5	1,1	2,4	1,0	
	10,50	2930	82,5	0,90	20,5	7,0	1,2	2,6	0,8	

* - ток номинальный (In) указан для напряжения 220/380 В