

ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ ОСНОВНОГО ИСПОЛНЕНИЯ серий АИР, А, АД

Двигатели предназначены для работы в режиме S1 от сети переменного тока 50Гц, напряжением 380V (220, 660V). Стандартная степень защиты – IP54, климатическое исполнение и категория размещения – У3.

Двигатели используются в различных отраслях промышленности для привода механизмов, не требующих регулирования частоты вращения (насосы, вентиляторы, компрессоры и др.).

Двигатели основного исполнения



P, кВт	3000 об/мин		1500 об/мин		1000 об/мин		750 об/мин	
	марка эл/дв	масса, кг	марка эл/дв	масса, кг	марка эл/дв	масса, кг	марка эл/дв	масса, кг
0,06			АИР 50 А4	3,2				
0,09	АИР 50 А2	3,1	АИР 50 В4	3,6				
0,12	АИР 50 В2	3,4	АИР 56 А4	3,5				
0,18	АИР 56 А2	3,6	АИР 56 В4	3,9	АИР 63 А6	6,0	АИР 71 А8	9,3
0,25	АИР 56 В2	3,9	АИР 63 А4	5,6	АИР 63 В6	7,0	АИР 71 В8	8,9
0,37	АИР 63 А2	5,6	АИР 63 В4	6,7	АИР 71 А6	8,1	АИР 80 А8	13,5
0,55	АИР 63 В2	6,7	АИР 71 А4	8,3	АИР 71 В6	9,7	АИР 80 В8	15,7
0,75	АИР 71 А2	8,6	АИР 71 В4	9,4	АИР 80 А6	12,5	АИР 90 LА8	19,5
1,10	АИР 71 В2	9,3	АИР 80 А4	12,8	АИР 80 В6	16,2	АИР 90 LВ8	22,3
1,50	АИР 80 А2	13,3	АИР 80 В4	14,7	АИР 90 L6	20,6	АИР 100 L8	28,0
2,20	АИР 80 В2	15,9	АИР 90 L4	19,7	АИР 100 L6	25,1	АИР 112 МА8	50,0
3,00	АИР 90 L2	20,6	АИР 100 S4	25,8	АИР 112 МА6	50,5	АИР 112 МВ8	54,5
4,00	АИР 100 S2	23,6	АИР 100 L4	26,1	АИР 112 МВ6	55,0	АИР 132 S8	62,0
5,50	АИР 100 L2	32,0	АИР 112 М4	56,5	АИР 132 S6	62,0	АИР 132 М8	72,5
7,50	АИР 112 М2	56,5	АИР 132 S4	63,0	АИР 132 М6	73,0	АИР 160 S8	120,0
11,00	АИР 132 М2	68,5	АИР 132 М4	74,5	АИР 160 S6	122,0	АИР 160 М8	145,0
15,00	АИР 160 S2	122,0	АИР 160 S4	127,0	АИР 160 М6	150,0	АИР 180 М8	180,0
18,50	АИР 160 М2	133,0	АИР 160 М4	140,0	АИР 180 М6	180,0	АИР 200 М8	210,0
22,00	АИР 180 S2	160,0	АИР 180 S4	170,0	АИР 200 М6	195,0	АИР 200 L8	225,0
30,00	АИР 180 М2	180,0	АИР 180 М4	190,0	АИР 200 L6	240,0	АИР 225 М8	316,0
37,00	АИР 200 М2	230,0	АИР 200 М4	230,0	АИР 225 М6	308,0	АИР 250 S8	430,0
45,00	АИР 200 L2	255,0	АИР 200 L4	260,0	АИР 250 S6	450,0	АИР 250 М8	560,0
55,00	АИР 225 М2	320,0	АИР 225 М4	325,0	АИР 250 М6	455,0	АИР 280 S8	555,0
75,00	АИР 250 S2	450,0	АИР 250 S4	450,0	АИР 280 S6	650,0	АИР 280 М8	670,0
90,00	АИР 250 М2	490,0	АИР 250 М4	495,0	АИР 280 М6	670,0	АИР 315 S8	965,0
110,00	АИР 280 S2	590,0	АИР 280 S4	520,0	АИР 315 S6	960,0	АИР 315 М8	1025,0
132,00	АИР 280 М2	620,0	АИР 280 М4	700,0	АИР 315 М6	1110,0	АИР 355 S8	1570,0
160,00	АИР 315 S2	970,0	АИР 315 S4	1110,0	АИР 355 S6	1560,0	АИР 355 М8	1700,0
200,00	АИР 315 М2	1110,0	АИР 315 М4	1150,0	АИР 355 М6	1780,0	АИР 355 МВ8	1850,0
250,00	АИР 355 S2	1700,0	АИР 355 S4	1860,0	АИР 355 МВ6	1940,0		
315,00	АИР 355 М2	1820,0	АИР 355 М4	1920,0				