

Электродвигатели трехфазные асинхронные.

Технические характеристики.

Алматы (7273)495-231	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саранск (8342)22-96-24	Тюмень (3452)66-21-18
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Ульяновск (8422)24-23-59
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Сыктывкар (8212)25-95-17	Чита (3022)38-34-83
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сургут (3462)77-98-35	Якутск (4112)23-90-97
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35	

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

Киргизия (996)312-96-26-47

Габаритные, установочно-присоединительные размеры, основные электрические параметры и масса двигателей (для исполнения IM1081) приведены в таблицах

Обозначение размера	Типоразмер двигателя			
	АИС90S АИСЕ90S	АИС90L АИСЕ90L	АИС 100	
Габаритные (максимальные)				
L30	296,5	320,5	347	
L33	350	374	410	
b30	180	180	200	
b31	115	115	—	
h31	214,5	214,5	240	
h37	124,5	124,5	140	
Установочные и присоединительные				
L1	50	50	60	
L10	100	125	140	
L17	10	10	12	
L31	56	56	63	
b10	140	140	160	
b16	14	14	16	
h	90	90	100	
d1	24	24	28	
d41	M8	M8	M10	
d20	IM2081;IM2082 IM3081;IM3082	165	165	165
	IM2181;IM2182 IM3681;IM3682	115;130	115;130	130;165
d22	IM2081;IM2082 IM3081;IM3082	12	12	12
	IM2181;IM2182 IM3681;IM3682	M8;M8	M8;M8	M8;M10
d24	IM2081;IM2082 IM3081;IM3082	200	200	250
	IM2181;IM2182 IM3681;IM3682	140;160	140;160	160;200
d25	IM2081;IM2082 IM3081;IM3082	130	130	180
	IM2181;IM2182 IM3681;IM3682	95;110	95;110	110;130
Справочные				
L20	IM2081;IM2082 IM3081;IM3082	3,5	3,5	4,0
	IM2181;IM2182 IM3681;IM3682	3,0; 3,5	3,0; 3,5	3,5; 4,0
L21		10	10	12
b1		8	8	8
h1		7	7	7
h5		27,0	27,0	31,0
h10		10	10	12

Тип	Электрические параметры								
	Р, кВт	Частота вращения, об/мин	КПД, %	cos φ	Ip/In	Mп/Мн	Mmax/Мн	Mmin/Мн	Масса, кг
АИС90 S2	1,5	3000	82,0	0,85	6,5	2,2	2,6	1,8	13,4
АИС90 L2	2,2	3000	83,0	0,87	6,4	2,1	2,6	1,8	16,0
АИС90 S4	1,1	1500	76,5	0,77	5,0	2,2	2,4	1,7	12,9
АИС90 L4	1,5	1500	78,5	0,80	5,3	2,2	2,4	1,7	14,8
АИС90 S6	0,75	1000	71,0	0,71	4,0	2,1	2,2	1,6	12,6
АИС90 L6	1,1	1000	75,0	0,74	4,5	2,2	2,3	1,8	16,3
АИС90 S8	0,37	750	63,5	0,59	3,5	2,0	2,3	1,4	14,8
АИС90 L8	0,55	750	65,0	0,60	3,5	2,0	2,1	1,4	16,0
АИС100 L2	3,0	3000	84,5	0,88	7,0	2,3	2,6	1,7	20,8
АИС100 LB2	4,0	3000	86,5	0,86	7,5	2,0	2,4	1,6	23,6
АИС100 LA4	2,2	1500	81,0	0,83	6,0	2,0	2,6	2,0	20,4
АИС100 LB4	3,0	1500	81,0	0,81	6,5	2,0	2,4	1,7	25,8
АИС100 L6	1,5	1000	76,0	0,72	5,0	2,0	2,3	1,9	20,8
АИС100 LA8	0,75	750	72,5	0,71	4,0	1,5	2,0	1,5	20,5
АИС100 LB8	1,1	750	76,0	0,72	4,5	1,5	2,2	1,5	24

Алматы (7273)495-231

Иваново (4932)77-34-06

Магнитогорск (3519)55-03-13

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Тольятти (8482)63-91-07

Ангарск (3955)60-70-56

Ижевск (3412)26-03-58

Москва (495)268-04-70

Рязань (4912)46-61-64

Томск (3822)98-41-53

Архангельск (8182)63-90-72

Иркутск (395)279-98-46

Мурманск (8152)59-64-93

Самара (846)206-03-16

Тула (4872)74-02-29

Астрахань (8512)99-46-04

Казань (843)206-01-48

Набережные Челны (8552)20-53-41

Саранск (8342)22-96-24

Тюмень (3452)66-21-18

Барнаул (3852)73-04-60

Калининград (4012)72-03-81

Нижний Новгород (831)429-08-12

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Ульяновск (8422)24-23-59

Белгород (4722)40-23-64

Калуга (4842)92-23-67

Новокузнецк (3843)20-46-81

Саратов (845)249-38-78

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Благовещенск (4162)22-76-07

Кемерово (3842)65-04-62

Ноябрьск (3496)41-32-12

Севастополь (8692)22-31-93

Уфа (347)229-48-12

Брянск (4832)59-03-52

Киров (8332)68-02-04

Новосибирск (383)227-86-73

Симферополь (3652)67-13-56

Хабаровск (4212)92-98-04

Владивосток (423)249-28-31

Коломна (4966)23-41-49

Омск (3812)21-46-40

Смоленск (4812)29-41-54

Чебоксары (8352)28-53-07

Владикавказ (8672)28-90-48

Кострома (4942)77-07-48

Орел (4862)44-53-42

Сочи (862)225-72-31

Челябинск (351)202-03-61

Владимир (4922)49-43-18

Краснодар (861)203-40-90

Оренбург (3532)37-68-04

Ставрополь (8652)20-65-13

Череповец (8202)49-02-64

Волгоград (844)278-03-48

Красноярск (391)204-63-61

Пенза (8412)22-31-16

Сыктывкар (8212)25-95-17

Чита (3022)38-34-83

Вологда (8172)26-41-59

Курск (4712)77-13-04

Петрозаводск (8142)55-98-37

Сургут (3462)77-98-35

Якутск (4112)23-90-97

Воронеж (473)204-51-73

Курган (3522)50-90-47

Псков (8112)59-10-37

Тамбов (4752)50-40-97

Ярославль (4852)69-52-93

Екатеринбург (343)384-55-89

Липецк (4742)52-20-81

Пермь (342)205-81-47

Тверь (4822)63-31-35

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

Киргизия (996)312-96-26-47