

Электродвигатели общепромышленные трёхфазные RM

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: iom@nt-rt.ru || сайт: <https://inno.nt-rt.ru/>



ОПИСАНИЕ

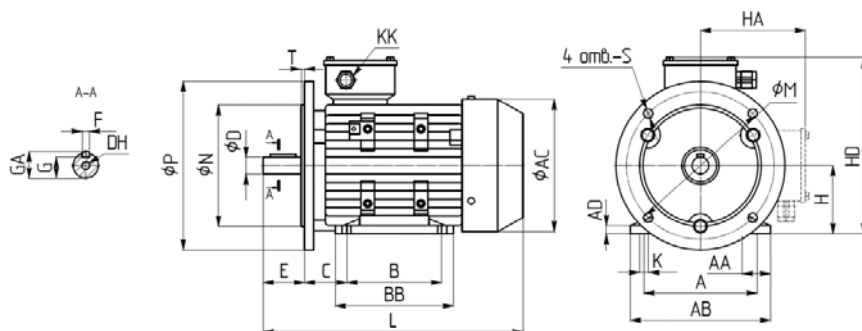
- Напряжение питания 230/400 В, частота 50/60 Гц (схема соединения обмоток треугольник «Δ»/звезда «Y»).
- Скорость вращения: 900 об/мин, 1400 об/мин, 2800 об/мин.
- Класс изоляции F (155 °C).
- Режим работы S1 (продолжительный).
- Класс защиты IP55 (пыле-влагозащищённый).
- Монтажное исполнение (со склада) В34, В35, лапы съёмные.
- Кожух вентилятора ударопрочный металлический, выполнен из стали (покрашен в цвет корпуса).
- Большая клеммная коробка делает удобным электромонтаж.
- Возможность размещения на крышке клеммной коробки преобразователя частоты INNOVERT IPD (до 11кВт) через переходную пластину.
- Фланец В14 имеет 8 отверстий, что обеспечивает выбор взаимного положения мотора и редуктора с шагом 45°C.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	P, кВт	Mn, Нм	In, A(380В)
2 полюса 2800 об/мин			
RM63M1-2	0,18	0,63	0,53
RM63M2-2	0,25	0,88	0,69
RM71M1-2	0,37	1,28	1,00
RM71M2-2	0,55	1,88	1,40
RM80M1-2	0,75	2,52	1,80
RM80M2-2	1,1	3,71	2,60
RM90S-2	1,5	5,03	3,50
RM90L-2	2,2	7,50	4,3
RM100L-2	3,0	10,23	6,3
4 полюса 1400 об/мин			
RM561-4	0,06	0,44	0,23
RM562-4	0,09	0,66	0,33
RM63M1-4	0,12	0,87	0,44
RM63M2-4	0,18	1,31	0,62
RM63M3-4	0,25	1,71	0,79
RM71M1-4	0,25	1,78	0,79
RM71M2-4	0,37	2,64	1,10
RM71M3-4	0,55	3,75	1,60
RM80M1-4	0,55	3,78	1,60
RM80M2-4	0,75	5,15	2,10
RM80M3-4	1,1	7,50	2,80
RM90S-4	1,1	7,56	2,80
RM90M-4	1,5	10,23	3,70
RM90-4	2,2	15,0	5,10
RM100L1-4	2,2	14,8	5,10
RM100L2-4	3	20,18	6,70
RM100L3-4	4	27,30	8,80
RM112M2-4	5,5	37,51	11,7
RM132M-4	7,5	49,40	15,6
RM160M-4	11	71,95	22,5
RM160L-4	15	98,12	30,0
6 полюсов 900 об/мин			
RM63M2-6	0,12	0,82	0,60
RM71M1-6	0,18	1,98	0,74
RM71M2-6	0,25	2,74	0,95
RM80M1-6	0,37	4,02	1,23
RM80M2-6	0,55	5,97	1,80
RM90S-6	0,75	7,91	2,30
RM90L-6	1,1	11,61	3,20

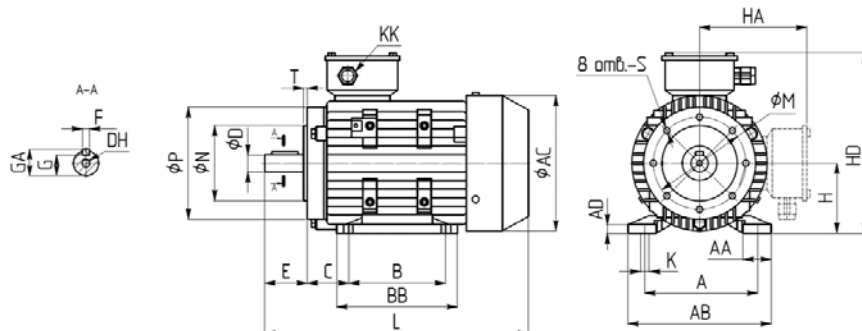
РАЗМЕРЫ В35

Тип	L	M	N	P	S	T
RM56	199	100	80	120	Ø7	3
RM63	221	115	95	140	Ø10	3
RM71	247	130	110	160	Ø10	3,5
RM80	290	165	130	200	Ø12	3,5
RM90S	315	165	130	200	Ø12	3,5
RM90L	340	165	130	200	Ø12	3,5
RM100L	382	215	180	250	Ø15	4
RM112M	400	215	180	250	Ø15	4
RM132S	469	265	230	300	Ø15	4
RM132M	508	265	230	300	Ø15	4
RM160M	613	300	250	350	Ø19	5
RM160L	658	300	250	350	Ø19	5



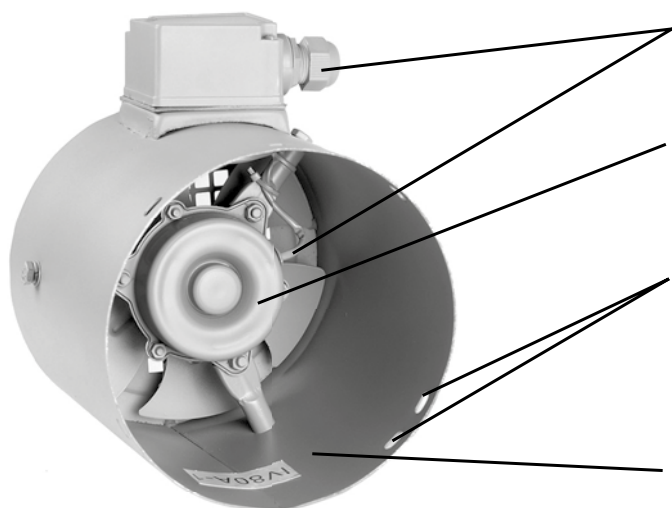
РАЗМЕРЫ В34

Тип	L	M	N	P	S	T
RM56	199	65	50	80	M5	2,5
RM63	221	75	60	90	M5	2,5
RM71	247	85	70	105	M6	2,5
RM80	290	100	80	120	M6	3,0
RM90S	315	115	95	140	M8	3,0
RM90L	340	115	95	140	M8	3,0
RM100L	382	130	110	160	M8	3,5
RM112M	400	130	110	160	M8	3,5
RM132S	469	165	130	200	M10	3,5
RM132M	508	165	130	200	M10	3,5
RM160M	613	215	180	250	M12	4,0
RM160L	658	215	180	250	M12	4,0



ОБЩИЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ В35/В34

Тип	A	AA	AB	X	AC(Y)	AD	B	BB	C	D	DH	E	F	G	GA	H	HA	HD	K	KK
RM56	90	23	115	179	110	7	71	88	36	9	M4x12	20	3	7,2	10,2	56	100	156	5,8	M20x1,5
RM63	100	24	137	198	123	7	80	100	40	11	M4x12	23	4	8,5	12,5	63	109	172	7	M20x1,5
RM71	112	26	133	217	137	8	90	110	45	14	M5x12	30	5	11	16	71	127	198	7	M20x1,5
RM80	125	35	157	250	155	9	100	125	50	19	M6x16	40	6	15,5	21,5	80	136	216	10	M20x1,5
RM90S	140	37	175	265	175	10	100	125	56	24	M8x19	50	8	20	27	90	144	234	10	M25x1,5
RM90L	140	37	175	290	175	10	125	150	56	24	M8x19	50	8	20	27	90	144	234	10	M25x1,5
RM100L	160	40	200	322	195	11	140	172	63	28	M10x22	60	8	24	30	100	160	260	12	M25x1,5
RM112M	190	41	226	340	220	12	140	181	70	28	M10x22	60	8	24	32	112	183	295	12	M32x1,5
RM132S	216	51	260	389	258	14,5	140	186	89	38	M12x28	80	10	33	43	132	198	330	12	M32x1,5
RM132M	216	51	260	428	258	14,5	178	224	89	38	M12x28	80	10	33	43	132	198	330	12	M32x1,5
RM160M	254	60	314	503	315	18	210	260	108	42	M16x36	110	12	37	45	160	255	415	15	M40x1,5
RM160L	254	60	314	548	315	18	254	304	108	42	M16x36	110	12	37	45	160	255	415	15	M40x1,5

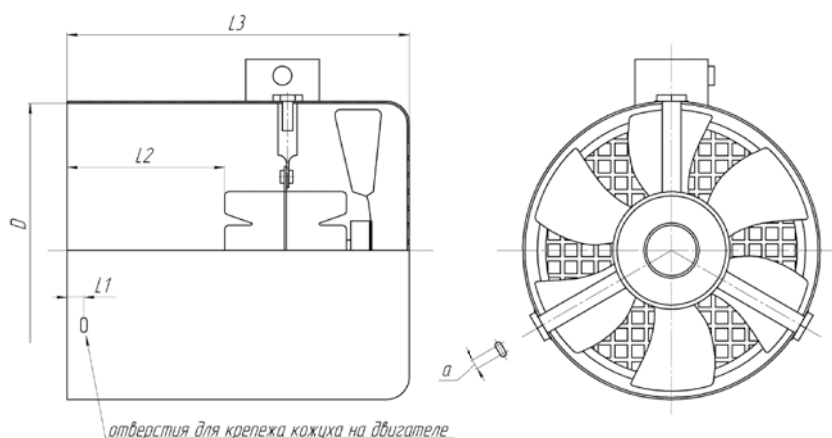


Класс защиты IP55 позволяет работать в условиях запыленной и влажной окружающей среды.

Асинхронный двигатель вентилятора рассчитан на круглосуточную работу.

Подходит ко всем двигателям. Универсальное крепление на двигатели стандартов DIN (AIC): 7 отверстий (3 x 120° + 4 x 90°).

Глубина стального кожуха позволяет монтировать его как на стандартные двигатели, так и на двигатели с тормозом и энкодером без дополнительных удлинителей.



Модель		Размеры, мм					Скорость об/мин
220 В	380 В	D	L1	L2	L3	a	
IV63A-1	IV63A-3	123	6	75	162	4	2800
IV71A-1	IV71A-3	140	8	75	162	4	2800
IV80A-1	IV80A-3	158	10	90	177	4	2800
IV90A-1	IV90A-3	176	12	110	197	4	2800
IV100A-1	IV100A-3	194	15	145	245	5	2800
IV112A-1	IV112A-3	220	17	145	245	5	2800
IV132A-1	IV132A-3	259	17	165	280	5	1400
IV160A-1	IV160A-3	310	20	202	325	5	1400
—	IV180A-3	352	35	220	354	5	1400
—	IV200A-3	393	40	230	383	6	1400
—	IV225A-3	443	45	180	323	6	1400
—	IV250A-3	482	55	198	343	6	1400
—	IV280A-3	546	65	207	397	9	1400
—	IV315A-3	614	75	215	405	9	1400
—	IV355A-3	710	82	250	490	10	1400



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: iom@nt-rt.ru || сайт: <https://inno.nt-rt.ru/>