

## ВЫТЯЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СЕРИИ МРС ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	279
Макс. рабочий ток	A	2
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	8
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	1.2
Номинальная частота вращения	1/min	2830
Макс. статич. КПД	%	47.1
Макс. полн. КПД	%	47.5
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	279
Макс. потребление тока	A	2
Макс. частота вращения	1/min	2930
Максимальный объем воздуха	m³/h	1780
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	670
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	37,5

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	439
Макс. рабочий ток	A	3.3
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	12
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	1.9
Номинальная частота вращения	1/min	2860
Макс. статич. КПД	%	51.5
Макс. полн. КПД	%	51.9
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	439
Макс. потребление тока	A	3.3
Макс. частота вращения	1/min	2950
Максимальный объем воздуха	m³/h	2610
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	800
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	40,5

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	675
Макс. рабочий ток	A	4
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	20
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	3
Номинальная частота вращения	1/min	2750
Макс. статич. КПД	%	48.1
Макс. полн. КПД	%	48.4
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	675
Макс. потребление тока	A	4
Макс. частота вращения	1/min	2910
Максимальный объем воздуха	m³/h	3380
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	970
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	43,0

Номинальная частота	Hz	50
Номинальное напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	1232
Макс. рабочий ток	A	7.5
Фазы		1~
Тип двигателя		Asynchroneinphasen
Вид управления двигателем		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	40
Напряжение конденсатора	V	400
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	5.4
Номинальная частота вращения	1/min	2805
Макс. статич. КПД	%	48.5
Макс. полн. КПД	%	48.7
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	50
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	1232
Макс. потребление тока	A	7.5
Макс. частота вращения	1/min	2920
Максимальный объем воздуха	m³/h	4590
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	1270
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	70
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	70
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	60
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	110
Масса	kg	69,5

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	507
Макс. рабочий ток	A	2.8
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	16
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	2.2
Номинальная частота вращения	1/min	1370
Макс. статич. КПД	%	43.2
Макс. полн. КПД	%	43.3
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	507
Макс. потребление тока	A	2.8
Макс. частота вращения	1/min	1460
Максимальный объем воздуха	m³/h	4240
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	510
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	80
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	64,0

Номинальная частота	Hz	50
Номинальное напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	767
Макс. рабочий ток	A	4.4
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателем		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	16
Напряжение конденсатора	V	450
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		2
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	3.4
Номинальная частота вращения	1/min	1350
Макс. статич. КПД	%	41.7
Макс. полн. КПД	%	44.1
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	767
Макс. потребление тока	A	4.4
Макс. частота вращения	1/min	1450
Максимальный объем воздуха	m³/h	5347
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	620
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	75
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	75
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	72,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	1323
Макс. рабочий ток	A	7.9
Фазы		1~
Тип двигателя		1~
Вид управления двигателя		V
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	25
Напряжение конденсатора	V	400
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	5.9
Номинальная частота вращения	1/min	1360
Макс. статич. КПД	%	49.8
Макс. полн. КПД	%	50
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	1323
Макс. потребление тока	A	7.9
Макс. частота вращения	1/min	1450
Максимальный объем воздуха	m³/h	8590
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	785
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	80
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	40
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	40
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	80
Масса	kg	113,5



Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	400
Номинальная мощность потребления	W	2390
Макс. рабочий ток	A	5
Фазы		3~
Тип двигателя		3~
Вид управления двигателя		f
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	A	4.7
Номинальная частота вращения	1/min	1450
Макс. статич. КПД	%	57.4
Макс. полн. КПД	%	57.8
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	50
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	2390
Макс. потребление тока	A	5
Макс. частота вращения	1/min	1480
Максимальный объем воздуха	m³/h	12180
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	900
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	70
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	70
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	70
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	70
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	115,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	400
Номинальная мощность потребления	W	4077
Макс. рабочий ток	A	7.7
Фазы		3~
Тип двигателя		3~
Вид управления двигателя		f
Защита двигателя		TAO
Емкость конденсатора	µF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		4
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP54
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	7.3
Номинальная частота вращения	1/min	1410
Макс. статич. КПД	%	53.7
Макс. полн. КПД	%	54.2
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	50
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	4077
Макс. потребление тока	A	7.7
Макс. частота вращения	1/min	1460
Максимальный объем воздуха	m³/h	15750
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	1130
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	50
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	50
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	50
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	50
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	137,5

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 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  
 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

Нижегород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 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

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 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  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93