

## НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ КРУГЛЫХ КАНАЛОВ СЕРИИ ЕМ-ЕС

## 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	67
Макс. рабочий ток	Α	0.6
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя ІР		IP54
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	Α	0.6
Номинальная частота вращения	1/min	3630
Макс. статич. КПД	%	47.6
Макс. полн. КПД	%	52.6
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	67
Макс. потребление тока	Α	0.6
Макс. частота вращения	1/min	3790
Максимальный объем воздуха	m³/h	780
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	420
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	45
Ток блокировки	Α	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Macca	kg	2,4

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	73
Макс. рабочий ток	Α	0.7
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	Α	0.6
Номинальная частота вращения	1/min	3540
Макс. статич. КПД	%	47.7
Макс. полн. КПД	%	52.8
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	73
Макс. потребление тока	Α	0.7
Макс. частота вращения	1/min	3730
Максимальный объем воздуха	m³/h	810
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	430
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	45
Ток блокировки	Α	_
Мин. допустимое напряжение	V	-
Macca	kg	2,6
	3	•

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	121
Макс. рабочий ток	Α	1
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя ІР		IP54
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	Α	1
Номинальная частота вращения	1/min	2970
Макс. статич. КПД	%	42.6
Макс. полн. КПД	%	48
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	121
Макс. потребление тока	Α	1
Макс. частота вращения	1/min	3170
Максимальный объем воздуха	m³/h	1300
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	440
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	45
Ток блокировки	Α	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Macca	kg	3,2

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	179
Макс. рабочий ток	Α	1.5
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя ІР		IP33
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	Α	1.4
Номинальная частота вращения	1/min	3110
Макс. статич. КПД	%	60.2
Макс. полн. КПД	%	63.9
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	179
Макс. потребление тока	Α	1.5
Макс. частота вращения	1/min	3110
Максимальный объем воздуха	m³/h	1780
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	510
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	45
Ток блокировки	Α	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Macca	kg	5,7

Номин. частот	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	304
Макс. рабочий то	Α	2.1
Фазь		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсо	3	-
Степень защиты двигателя II		IP33
Степень защиты соединительной коробки II	-	IP44
Степ. защиты устан. II		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный то		2
Номинальная частота вращения	1/min	3700
Макс. статич. КПД		58
Макс. полн. КПД	•	62.3
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями		-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями		-
Макс. потребл. мош		304
Макс. потребление ток		2.1
Макс. частота вращения		-
Максимальный объем воздух		2175
Мин. давлени		-
Макс. давлени		770
Макс. допустимая температура окружающей среды прі ном данны:		45
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данны		45
Макс. допустимая температура окружающей средь	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей средь	°C	45
Ток блокировкі	A	-
Мин. допустимое напряжени	V	-
Macc	kg	4,1

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	267
Макс. рабочий ток	Α	1.9
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя IP		IP33
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	Α	1.8
Номинальная частота вращения	1/min	2970
Макс. статич. КПД	%	58.6
Макс. полн. КПД	%	62.2
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	267
Макс. потребление тока	Α	1.9
Макс. частота вращения	1/min	3170
Максимальный объем воздуха	m³/h	2440
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	630
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	45
Ток блокировки	Α	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	5,5

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	282
Макс. рабочий ток	A	2
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя ІР		IP33
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	1.9
Номинальная частота вращения	1/min	2470
Макс. статич. КПД	%	53.2
Макс. полн. КПД	%	56.7
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)		-
Макс. потребл. мощ.		282
Макс. потребление тока		2
Макс. частота вращения	1/min	2800
Максимальный объем воздуха	m³/h	2960
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	600
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных		45
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	45
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	45
Ток блокировки	Α	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	6,9

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	261
Макс. рабочий ток	Α	1.8
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		F
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя ІР		IP33
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	Α	1.7
Номинальная частота вращения	1/min	2160
Макс. статич. КПД	%	53.3
Макс. полн. КПД	%	56.5
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	261
Макс. потребление тока	Α	1.8
Макс. частота вращения	1/min	2170
Максимальный объем воздуха	m³/h	3320
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	450
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	35
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	35
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	35
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	35
Ток блокировки	Α	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Macca	kg	8,7

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	731
Макс. рабочий ток	Α	3.4
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		В
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя IP		IP20
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IP00
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	Α	3.2
Номинальная частота вращения	1/min	2900
Макс. статич. КПД	%	58.4
Макс. полн. КПД	%	62
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	731
Макс. потребление тока	Α	3.4
Макс. частота вращения	1/min	3010
Максимальный объем воздуха	m³/h	4790
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	930
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	60
Ток блокировки	Α	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Macca	kg	9,8

Номин. частота	Hz	60
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	730
Макс. рабочий ток	Α	3.4
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		В
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя IP		IP20
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IP00
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	Α	3.2
Номинальная частота вращения	1/min	2830
Макс. статич. КПД	%	58.1
Макс. полн. КПД	%	61.8
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	730
Макс. потребление тока	Α	3.4
Макс. частота вращения	1/min	3010
Максимальный объем воздуха	m³/h	4790
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	930
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	60
Ток блокировки	Α	_
Мин. допустимое напряжение	V	-
Macca	kg	9,8
	3	,

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	729
Макс. рабочий ток	Α	3.4
Фазы		1~
Тип двигателя		EC
Вид управления двигателя		0-10V
Защита двигателя		TEC
Емкость конденсатора	μF	-
Напряжение конденсатора	V	-
Класс изоляции двигателя		В
Количество полюсов		-
Степень защиты двигателя ІР		IP20
Степень защиты соединительной коробки ІР		IP44
Степ. защиты устан. ІР		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-25
Номинальный ток	Α	3.2
Номинальная частота вращения	1/min	2290
Макс. статич. КПД	%	61.5
Макс. полн. КПД	%	65.3
Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	729
Макс. потребление тока	Α	3.4
Макс. частота вращения	1/min	2620
Максимальный объем воздуха	m³/h	5700
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	870
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	60
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	60
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	60
Ток блокировки	Α	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Macca	kg	11,6

60	Hz	Номин. частота
230	V	Номин. напряжение
727	W	Номинальная мощность потребления
3.4	A	Макс. рабочий ток
1~		Фазы
EC		Тип двигателя
0-10V		Вид управления двигателя
TEC		Защита двигателя
-	μF	Емкость конденсатора
-	V	Напряжение конденсатора
В		Класс изоляции двигателя
-		Количество полюсов
IP20		Степень защиты двигателя ІР
IP44		Степень защиты соединительной коробки ІР
IPX4		Степ. защиты устан. ІР
-25	°C	Мин. рабочая температура
3.2	A	Номинальный ток
2430	1/min	Номинальная частота вращения
61.4	%	Макс. статич. КПД
65.2	%	Макс. полн. КПД
-	Hz	Макс. допустимая частота (с 3 <sup>~</sup> двигателями)
-	1/min	Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)
727	W	Макс. потребл. мощ.
3.4	A	Макс. потребление тока
2620	1/min	Макс. частота вращения
5690	m³/h	Максимальный объем воздуха
-	Pa	Мин. давление
870	Pa	Макс. давление
60		Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных
60	°C	Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных
60	°C	Макс. допустимая температура окружающей среды
60	°C	Макс. допустимая температура рабочей среды
-		Ток блокировки
-	V	Мин. допустимое напряжение
11,6	kg	Macca
	4	

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

сайт: http://ruck.nt-rt.ru/ || эл. почта: rkc@nt-rt.ru

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 ПО ВОПРОСАМ ПРОДАЖ И ПО 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