

## НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ КРУГЛЫХ КАНАЛОВ

### СЕРИИ RS-EC

### 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	90
Макс. рабочий ток	A	0.8
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 IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	0.7
Номинальная частота вращения	1/min	3600
Макс. статич. КПД	%	25.8
Макс. полн. КПД	%	26.8
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	90
Макс. потребление тока	A	0.8
Макс. частота вращения	1/min	3610
Максимальный объем воздуха	m³/h	340
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	615
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	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	2,8

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	103
Макс. рабочий ток	A	0.9
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		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	0.9
Номинальная частота вращения	1/min	3580
Макс. статич. КПД	%	27.5
Макс. полн. КПД	%	28.3
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	103
Макс. потребление тока	A	0.9
Макс. частота вращения	1/min	3610
Максимальный объем воздуха	m³/h	460
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	610
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	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	2,7

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	105
Макс. рабочий ток	A	0.9
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		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	0.9
Номинальная частота вращения	1/min	3540
Макс. статич. КПД	%	35.1
Макс. полн. КПД	%	36
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	105
Макс. потребление тока	A	0.9
Макс. частота вращения	1/min	3610
Максимальный объем воздуха	m³/h	660
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	610
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	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	3,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	105
Макс. рабочий ток	A	0.9
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		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	0.9
Номинальная частота вращения	1/min	3530
Макс. статич. КПД	%	37.3
Макс. полн. КПД	%	38.5
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	105
Макс. потребление тока	A	0.9
Макс. частота вращения	1/min	3610
Максимальный объем воздуха	m³/h	670
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	620
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	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	3,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	121
Макс. рабочий ток	A	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 IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	1
Номинальная частота вращения	1/min	2840
Макс. статич. КПД	%	39
Макс. полн. КПД	%	40.5
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	121
Макс. потребление тока	A	1
Макс. частота вращения	1/min	2900
Максимальный объем воздуха	m³/h	970
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	540
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	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	3,9

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	118
Макс. рабочий ток	A	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 IP		IP54
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	0.9
Номинальная частота вращения	1/min	2810
Макс. статич. КПД	%	43.2
Макс. полн. КПД	%	44
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	118
Макс. потребление тока	A	1
Макс. частота вращения	1/min	2930
Максимальный объем воздуха	m³/h	1010
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	560
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	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	4,0

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	183
Макс. рабочий ток	A	1.6
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 IP		IP33
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	1.5
Номинальная частота вращения	1/min	2740
Макс. статич. КПД	%	42.9
Макс. полн. КПД	%	43.7
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	183
Макс. потребление тока	A	1.6
Макс. частота вращения	1/min	2750
Максимальный объем воздуха	m³/h	1280
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	540
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	5,0



Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	208
Макс. рабочий ток	A	1.7
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		IP33
Степень защиты соединительной коробки IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	1.6
Номинальная частота вращения	1/min	2840
Макс. статич. КПД	%	51
Макс. полн. КПД	%	51.5
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	208
Макс. потребление тока	A	1.7
Макс. частота вращения	1/min	2870
Максимальный объем воздуха	m³/h	1460
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	610
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	6,5

Номин. частота	Hz	50
Номин. напряжение	V	230
Номинальная мощность потребления	W	270
Макс. рабочий ток	A	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 IP		IP44
Степ. защиты устан. IP		IPX4
Мин. рабочая температура	°C	-30
Номинальный ток	A	1.8
Номинальная частота вращения	1/min	2610
Макс. статич. КПД	%	47.5
Макс. полн. КПД	%	48.2
Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)	Hz	-
Макс. допустимая частота вращения (с EC-двигателями)	1/min	-
Макс. потребл. мощ.	W	270
Макс. потребление тока	A	1.9
Макс. частота вращения	1/min	2950
Максимальный объем воздуха	m³/h	1990
Мин. давление	Pa	-
Макс. давление	Pa	760
Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных	°C	65
Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных	°C	65
Макс. допустимая температура окружающей среды	°C	65
Макс. допустимая температура рабочей среды	°C	65
Ток блокировки	A	-
Мин. допустимое напряжение	V	-
Масса	kg	6,0

## 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

сайт: <http://ruck.nt-rt.ru/> | эл. почта: [rkc@nt-rt.ru](mailto:rkc@nt-rt.ru)