

## **Регуляторы комнатной температуры**

- Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для фэнкойлов и оборудования типа DX-охладителей
- Для приложений нагревания и охлаждения
- ВКЛ/ВЫКЛ, 3-позиционный или модульный выход
- Вход для дистанционного контроля за изменением рабочего режима
- Различные рабочие режимы (нормальный, энергосберегающий и ожидающий)
- Выходы для 3-скоростного вентилятора
- Параметры установки и контроля по выбору
- Цвет передней стенки корпуса:  
Ярко-белый RAL9003 (NCS S 0502-G)
- Цвет монтажной платы:  
Светло-серый RAL7035 (NCS 2801-Y43R)

Диапазон уставок

5...35°C



## **Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для 2-трубных фэнкойлов и оборудования типа DX-охладители RDF10**

- Выход для вкл/выкл привода клапана или компрессора
- Выходы для 3-скоростного вентилятора
- Контроль, зависящий от температуры комнаты или возвратного воздуха (с датчиком QAH 11.1)
- 2-позиционный контроль
- Автоматическое изменение нагрева / охлаждения (с датчиком QAH11.1)
- Рабочие режимы:  
нормальный, энергосберегающий и ожидание
- Вход для дистанционного контроля за изменением рабочего режима

Рабочее напряжение

AC 230 V+10/-15%

Цифровые выходы

Вентилятор:

Контактный выход, заземленный

AC 230 V, макс. 6(4) A

Компрессор или привод:

Перекидной контакт, заземленный

AC 230 V, макс. 5(3) A

Размеры (Ш x В x Г)

96 x 117 x 35 mm



## **Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для 2-трубных фэнкойлов RDF10.2**

Те же функции и технические характеристики, что и у RDF10

- Не подходит для использования с компрессорами
- Без входа для датчика температуры обратного воздуха
- Без входа для контакта изменения рабочего режима
- С ручным выбором нагревания / охлаждения

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



**Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для 2-трубных фэнкойлов и оборудования типа DX-охладители с электронагревателем RDF20**

- Выходы для вкл/выкл привода клапана или компрессора и электронагревателя
- Выходы для 3-скоростного вентилятора
- Контроль, зависящий от температуры комнаты или обратного воздуха (с датчиком QAH 11.1)
- 2-позиционный контроль
- Автоматическое изменение нагрева / охлаждения (с датчиком QAH11.1)
- Рабочие режимы: нормальный, энергосберегающий и ожидание
- Вход для дистанционного контроля за изменением рабочего режима
- Цифровой выход вентилятора:  
Контактный выход, заземленный  
AC 230 V, макс. 6(4) A
- Цифровой выход компрессора или привода:  
Перекидной контакт, заземленный AC 230 V, max. 5(3) A
- Цифровой выход электронагревателя:  
N.O. контакт, заземленный AC 230 V, макс. 5(3) A

Рабочее напряжение AC 230+10/-15%

Размеры (Ш x В x Г) 96 x 117 x 35 mm



**Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для 2-трубных фэнкойлов и оборудования типа DX-охладители с обратным клапаном RDF30**

- Выходы для 2 вкл/выкл приводов клапана или 2 компрессоров
- Выходы для 3-скоростного вентилятора
- Контроль, зависящий от температуры комнаты или обратного воздуха (с датчиком QAH 11.1)
- 2-позиционный контроль
- Рабочие режимы: нормальный, энергосберегающий и ожидание
- Вход для дистанционного контроля за изменением рабочего режима

Рабочее напряжение AC 230 V+10/-15%

Цифровые выходы Вентиляторы:

Контактный выход, заземленный  
AC 230 V, макс. 6(4) A

Компрессор или включатель:  
2 переменных контакта, заземлены  
ны AC 230 V, макс. 5(3) A

Размеры (Ш x В x Г) 96 x 117 x 35 mm

### **Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для 2-трубных фэнкойлов RDF50.1**



- Модулируемый контроль PI
- Выход DC 0...10 V для привода клапана
- Выходы для 3-скоростного вентилятора
- Автоматическое изменение нагрева / охлаждения (с датчиком QAH11.1)
- Рабочие режимы: нормальный, энергосберегающий и ожидание
- Вход для дистанционного контроля за изменением рабочего режима
- Функция предотвращения повреждений из-за влажности
- Контроль, зависящий от температуры комнаты или обратного воздуха (с датчиком QAH 11.1)

Рабочее напряжение	AC 24 V
Цифровые выходы	Вентилятор: Контактный выход, без потенциала AC 230 V, макс. 6(4) A
Аналоговые выходы	Включатель: DC 0...10 V, макс. ±1 mA
Размеры (Ш x В x Г)	96 x 117 x 35 mm

### **Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для 2-трубных фэнкойлов RDF60.1**



- Модулируемый контроль PI
- Выход для 3-позиционного привода
- Выходы для 3-скоростного вентилятора
- Автоматическое изменение нагрева / охлаждения (с датчиком QAH11.1)
- Рабочие режимы: нормальный, энергосберегающий и ожидание
- Вход дистанционного контроля за изменением рабочего режима
- Функция предотвращения повреждений из-за влажности
- Контроль, зависящий от температуры комнаты или возвратного воздуха (с датчиком QAH 11.1)

Рабочее напряжение	AC 230 V +10/-15 %
Цифровые выходы	Вентилятор: Контактный выход, заземленный AC 230 V, макс. 6(4) A
	Включатель: 3-позиционный контрольный выход, заземленный AC 230 V, макс. 5(3) A
Размеры (Ш x В x Г)	96 x 117 x 35 mm



**Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для 2-трубных фэнкойлов и оборудования типа DX-охладители RDF110**

- Выход для вкл/выкл привода клапана или компрессора
- Выходы для 3-скоростного вентилятора
- Контроль, зависящий от температуры комнаты или обратного воздуха (с датчиком QAH 11.1)
- 2-позиционный контроль
- Вход датчика либо для автоматического изменения нагрева / охлаждения, либо для обратной температуры (с датчиком QAH11.1)
- Автоматический или ручной контроль 3-скоростного вентилятора
- Рабочие режимы: нормальный, энергосберегающий и ожидание
- Вход дистанционного контроля за изменением рабочего режима

Рабочее напряжение

AC 230 V +10/-15 %

Цифровые выходы

Вентилятор:

Контактный выход, заземленный

AC 230 V, макс. 4(2) A

Компрессор или привод:

Перекидной контакт,

заземленный

AC 230 V, макс. 4(2) A

Размеры (Ш x В x Г)

102 x 128 x 30 mm

**Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем для 2-трубных фэнкойлов и оборудования типа DX-охладители, инфракрасный дистанционный контроль RDF 110/IR**

- С инфракрасным приемником для дистанционного контроля;  
комплект поставки не входит



**Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем и 7-дневной программой для 2-трубных фэнкойлов и оборудования типа DX-охладители RDF210**

- Выход для вкл/выкл привода клапана или компрессора
- Выходы для 3-скоростного вентилятора
- Контроль, зависящий от температуры комнаты или обратного воздуха (с датчиком QAH 11.1)
- 2-позиционный контроль
- Вход датчика либо для автоматического изменения нагрева/охлаждения, либо для обратной температуры (с датчиком QAH11.1)
- Автоматический или ручной контроль 3-скоростного вентилятора
- Рабочие режимы: нормальный, энергосберегающий и ожидание
- 8 таймеров с 7-дневным программируемым расписанием

Рабочее напряжение

AC 230 V +10/-15 %

Цифровые выходы

Вентилятор:

Контактный выход, заземленный  
AC 230 V, макс. 4(2) A

Компрессор или привод:  
Перекидной контакт,  
заземленный

AC 230 V, макс. 4(2) A  
Размеры (Ш x В x Г)  
102 x 128 x 30 mm

**Электронный регулятор комнатной температуры с ЖК дисплеем и 7-дневной программой для 2-трубных фэнкойлов и оборудования типа DX-охладители, инфракрасный дистанционный контроль RDF210/IR**

Те же функции и технические характеристики, что и у RDF210

- С инфракрасным приемником для дистанционного контроля;  
дистанционный контроль не входит в комплект поставки

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