

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://thermokon.nt-rt.ru/> || tnv@nt-rt.ru

WRF04 x



Поверхностный комнатный пульт управления со встроенным датчиком температуры и опционально с дисплеем, отображающим фактическое значение. Устройство может быть установлено непосредственно на стене, на скрытой коробке или в сочетании с накладной рамой, доступной в качестве аксессуара. Предопределенные точки разрыва для поверхностного монтажа интегрированы. Возможными элементами управления являются потенциометры, светодиоды, кнопки и поворотные переключатели для переключения заданного значения, регулировки уровня вентилятора, обнаружения присутствия, управления другими устройствами и визуальной обратной связи. Клемма подключения в нижней части корпуса допускает предварительную проводку.

Технические характеристики:

Измерение значений	температура
Выходное напряжение	TRV: 1x 0,10 В, мин. нагрузка 5 кОм
Источник питания	15..24 В = (± 10%) или 24 В ~ (± 10%) SELV
Потребляемая мощность	TRV: тип. 0,42 Вт (24 В =) 0,84 ВА (24 В ~)
Диапазон измерения темп.	0 .. + 50 ° С
Точность температуры	пассивный: в зависимости от используемого датчика, ± 0,5 К (тип. при 21 ° С)
Уставка (P)	потенциометр, 3-х проводное подключение, значение по умолчанию 10 кОм (для других значений просьба запрашивать), активный выход 0,10 В (опция)
Поворотный переключатель (S)	для регулировки ступеней вентилятора (макс. 5 ступеней), 5 ступеней (авто, 0, I, II, III), 2 ступени (0, I), 3 ступени (0, I, II), 4 ступени (0, I, II, III), коммутационная способность макс. 24 В = / ~, 5 Вт
Кнопка (T)	для обнаружения присутствия, коммутационная способность макс. 600 мВт
LED (D)	для обратной связи о состоянии, зеленый (стандартный), возможно несколько светодиодов (например, зеленый, желтый, красный)
дисплей	ЖК-дисплей 29x12 мм, монохромный, опционально
ограда	ПК, чистый белый
защита	IP30 в соответствии с EN 60529
Кабельный ввод	точки разрыва сверху / снизу, задний вход
Подключение электричество	клеммная колодка, макс. 1,5 мм²
Окружающее состояние	-35 .. + 70 ° С, не более 85% относительной влажности без конденсации

WRF04 x BUS

Поверхностный комнатный пульт управления со встроенным датчиком температуры и опционально с дисплеем, отображающим фактическое значение. Устройство может быть установлено непосредственно на стене, на скрытой коробке или в сочетании с накладной рамой, доступной в качестве аксессуара. Предопределенные точки разрыва для поверхностного монтажа интегрированы. Возможными элементами управления являются потенциометры, светодиоды, кнопки и поворотные переключатели для переключения заданного значения, регулировки уровня вентилятора, обнаружения присутствия, управления другими устройствами и визуальной обратной связи. Клемма подключения в нижней части корпуса допускает предварительную проводку.

Технические характеристики:

Измерение значений	температура
Сетевые технологии	BACnet MS / TP, LON FT (свободная топология)
Источник питания	15..24 В = ($\pm 10\%$) или 24 В ~ ($\pm 10\%$) SELV
Потребляемая мощность	BACnet: тип. 0,4 Вт (24 В =) 0,6 ВА (24 В ~), LON: тип. 0,6 Вт (24 В =) 1,7 ВА (24 В ~)
Диапазон измерения темп.	0 .. + 50 ° C
Точность температуры	$\pm 0,5$ К (тип. При 21 ° C)
входные	2 входа для плавающих контактов
Уставка (P)	потенциометр
Поворотный переключатель (S)	для регулировки ступеней вентилятора (макс. 5 ступеней), 5 ступеней (авто, 0, I, II, III), 2 ступени (0, I), 3 ступени (0, I, II), 4 ступени (0, I, II, III), коммутационная способность макс. 24 В = / ~, 5 Вт
Кнопка (T)	для обнаружения присутствия, коммутационная способность макс. 600 мВт
LED (D)	для обратной связи о состоянии, зеленый (стандартный), возможно несколько светодиодов (например, зеленый, желтый, красный)
дисплей	ЖК-дисплей 29x12 мм, монохромный, опция, для LON FT
ограда	ПК, чистый белый
защита	IP30 в соответствии с EN 60529
Кабельный ввод	точки разрыва сверху / снизу, задний вход
Подключение электричество	клеммная колодка, макс. 1,5 мм ²
Окружающее состояние	-35 .. + 70 ° C, не более 85% относительной влажности без конденсации
монтаж	для поверхностного монтажа на монтажной коробке ($\varnothing = 60$ мм) или для монтажа на поверхность с помощью винтов, с рамкой для поверхностного монтажа (принадлежность) или непосредственно на стене, базовая часть может быть смонтирована и смонтирована отдельно
Заметки	другие варианты см. в главе «Комнатный контроллер», специальная маркировка доступна по запросу, специальная окраска доступна по запросу, другие элементы управления - по запросу

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Нижний Новгород (831)429-08-12
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
Казахстан (772)734-952-31

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93