

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

NOVOS 5 rH



Комнатный датчик в новом корпусе Thermokon NOVOS 5 для измерения влажности в помещении (относительная, абсолютная, энтальпия, точка росы) и температуры. Необслуживаемый датчик создает условия для приятного климата в помещении и хорошего самочувствия. Типичные области применения - школы, офисные здания, гостиницы, кинотеатры или аналогичные. Устройство имеет ЖК-дисплей с функцией изменения цвета для отображения измеренных значений. Пороговые значения и настройки дисплея можно индивидуально настроить с помощью приложения Thermokon NOVOSapp.

Технические характеристики:

Измерение значений	влажность, температура
Выходное напряжение	VV: 2x 0,10 В или 0,5 В (конфигурация с нулевым напряжением через Thermokon NOVOSapp), макс. нагрузка 10 кОм
Выходной ампер	AA: 2x 4,20 мА, макс. нагрузка 500 Ом
Сетевые технологии	RS485 BACnet (MS / TP), RS485 Modbus
Источник питания	15..35 В = или 19..29 В ~ SELV, A: 15..35 В = SELV
Потребляемая мощность	станд. 0,6 Вт (24 В =) 1,0 ВА (24 В ~)
Диапазон рабочих температур	-20 .. + 70 ° C
Диапазон измерения влажности	Относительная влажность 0,100% без конденсации, энтальпия: 0,85 кДж / кг, абсолютная влажность: 0..50 0..80 г / м³, точка росы: 0 .. + 50 -20 .. + 80 ° C, опционально настраивается через Thermokon NOVOSapp или BUS
Точность температуры	± 0,5 К (тип. При 21 ° C)
Точность влажности	± 2% от 10,90% относительной влажности (тип. При 21 ° C)
входные	RS485 Modbus: 1 вход для плавающего контакта
дисплей	ЖК-дисплей 29x35 мм с подсветкой RGB, дисплеем и цветами, которые можно настраивать с помощью Thermokon NOVOSapp или BUS
Цвет	чистый белый, черный или алюминий
ограда	ПК V0, дизайн обложки чисто белый, черный или алюминий
защита	IP30 в соответствии с EN 60529
Кабельный ввод	задний вход, точки разрыва внизу, метка сверла сверху
Подключение электричество	Монтажный пружинный зажим без инструментов, макс. 1,5 мм²
Окружающее состояние	Максимум. 85% относительной влажности без конденсации
монтаж	для поверхностного монтажа на монтажной коробке (Ø = 60 мм) или для плоского монтажа на поверхности с помощью винтов, базовая часть может быть установлена и смонтирована отдельно