

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: www.testo.nt-rt.ru || эл. почта tts@nt-rt.ru

testo 435-3 - Многофункциональный измерительный прибор



testo 435-3, многофункциональный измерительный прибор со встроенной функцией измерения дифференциального давления для систем ОВК и оценки качества воздуха в помещениях, вкл. батарейку и заводской протокол калибровки

Преимущества продукта:

- IAQ зонд для оценки качества воздуха в помещениях (опция)
- Обогреваемые зонды, крыльчатки и встроенный зонд дифференциального давления для измерения с помощью трубки Пито (опция)
- Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, меню прибора на русском языке с 2007 года.
- Класс защиты IP54

Профессиональный измерительный прибор для оценки качества воздуха в помещениях и окружающей среде, наладке и проверке систем ОВК, оснащен обогреваемыми зондами, крыльчатками и трубкой Пито. Новый зонд для оценки качества воздуха в помещениях (IAQ) измеряет параметры CO₂, относительную влажность и температуру воздуха. Функции измерения температуры и влажности интегрированы в новый обогреваемый зонд. Также возможно подключение дополнительных зондов температуры. Данные от трех зондов температуры могут четко отображаться на дисплее прибора.

Измерение температуры (сенсор NTC)

Технические данные

Диапазон измерений -50 ... +150 °C

Погрешность ±0,2 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (-50 ... -25,1 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C)

±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне)

Разрешение 0,1 °C

Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni))

Технические данные

Диапазон измерений -200 ... +1370 °C

Погрешность ±0,3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0,2 °C + 0,5 % от изм. знач.) (в ост. диапазоне)

Разрешение 0,1 °C

Измерение температуры (термопара тип T (Cu-CuNi))

Технические данные

Диапазон измерений -200 ... +400 °C

Погрешность ±0,3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0,2 °C + 0,5 % от изм. знач.) (в ост. диапазоне)

Разрешение 0,1 °C

Измерение влажности (емкостный сенсор)

Технические данные

Диапазон измерений 0 ... +100 % ОВ

Погрешность см. данные по зондам

Разрешение 0,1 % ОВ

Измерение абсолютного давления

Технические данные

Диапазон измерений 0 ... 2000 гПа

Погрешность см. данные по зондам

Разрешение 0,1 гПа

Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка)

Технические данные

Диапазон измерений 0 ... +60 м/с

Погрешность см. данные по зондам

Разрешение 0,01 м/с (60 + 100 мм Крыльчатка) 0,1 м/с (16 мм Крыльчатка)

Измерение скорости воздуха (сенсор обогреваемая струна)

Технические данные

Диапазон измерений 0 ... +20 м/с

Погрешность см. данные по зондам

Разрешение 0,01 м/с

Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор)

Технические данные

Диапазон измерений 0 ... +25 гПа

Погрешность $\pm 0,02$ гПа (0 ... +2 гПа) ± 1 % от изм. знач. (в ост. диапазоне)

Разрешение 0,01 гПа

Перегрузка 200 гПа

CO₂

Технические данные

Диапазон измерений 0 ... +10000 ppm

Погрешность см. данные по зондам

Разрешение 1 ppm

Общие технические данные

Технические данные

Корпус ABS / TPE / металл

Класс защиты IP65

Гарантия 2 года

Тип батареи Щелочная, AA

Ресурс батареи 200 часов (стандартное измерение крыльчаткой)

Подсветка дисплея Дисплей с подсветкой

Температура хранения -30 ... +70 °C

Вес 428 г

Размеры 220 x 74 x 46 мм

Рабочая температура -20 ... +50 °C

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