

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 175 T2

Наряду с мониторингом и документированием значений температуры воздуха в холодильных помещениях и морозильных камерах не менее часто возникает необходимость в измерении температуры продукта. Логгер данных testo 175 T2 оснащен разъемом для внешнего зонда (NTC), что позволяет измерять внутреннюю температуру пищевых продуктов или температуру между упаковками со свежемороженой продукцией. Как и остальные логгеры данных, разработанные для пищевого сектора, testo 175 T2 протестирован специалистами центра АТР (TUV Sud) в соответствии с требованиями DIN EN 12830 в рамках системы HACCP.

2-х каналный логгер с внутренним сенсором и разъемом для внешнего зонда

- Сохранность данных даже при полной разрядке батареи
- Объем памяти: 1 млн. показаний
- Класс защиты IP 65
- Широкий измерительный диапазон при подключении внешнего зонда
- Мониторинг температуры воздуха и температуры продукта одновременно
- Ресурс батареи - 3 года
- Стандартный USB-интерфейс и слот для стандартной SD-карты
- Стандартные батарейки типа AAA - возможность замены пользователем
- Бесплатное ПО ComSoft Bacis 5



testo 175 T2

Логгер температуры testo 175 T2, 2-х каналный, с внутр. сенсором и разъемом для внешнего зонда, настенным держателем и заводским протоколом калибровки

№ заказа
0572 1752

Принадлежности	№ заказа
USB-кабель для подключения к ПК, мини-USB к USB	0449 0047
SD-карта для сбора результатов измерений с логгера данных, раб. температура -20 °C	0554 1700
Настенный кронштейн (черный) с замком	0554 1702

testo 175 T2: технические данные

Сенсор	NTC	Рабочая температура	-35 ... +55 °C
Каналы	1 x внутр.; 1 x внешн.	Температура хранения	-35... +55 °C
Единицы измерения	°C, °F	Размеры	89 x 53 x 27 мм
Диапазон измерений	-35 ... +55 °C (внутр.) -40 ... +120 °C (внешн.)	Тип батареи	3 x щелочн. типа AAA /Energizer
Погрешность ± 1 цифра	± 0,5 °C (-35 ... +55 °C)	Класс защиты	IP 65
Разрешение	0,1 °C	Частота измерений	10 с - 24 ч
Ресурс батареи (при + 25 °C)	3 года с периодичностью измер. 15 минут	Память	1 млн. значений
		Программное обеспечение	ComSoft Basic 5; ComSoft Professional 4; ComSoft CFR 21 Часть 11

testo 175 T2: зонды



Зонды (NTC)	Изображение	Диап. измер.	Погрешность	t99	№ заказа
Зонд (особо короткой серии), IP 54	35 мм D 3 мм	-20 ... +70 °C	±0.2 °C (-20 ... +40 °C) ±0.4 °C (+40.1 ... +70 °C)	15 с	0628 7510
Стационарный зонд с алюминиевым рукавом, IP 65	40 мм D 6 мм Соединение: фиксиров. кабель; кабель/длина: 2.4 м	-30 ... +90 °C	±0.2 °C (0 ... +70 °C) ±0.5 °C (ост. диап.)	190 с	0628 7503
Высокоточный погружной/проникающий зонд, кабель: 6 м, IP 67	40 мм D 3 мм	-35 ... +80 °C	±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (оси. диап.)	5 с	0610 1725
Высокоточный погружной/проникающий зонд, кабель: 1.5 м, IP 67	40 мм D 3 мм	-35 ... +80 °C	±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	5 с	0628 0006
Зонд для поверхностных измерений	40 мм 8 x 8 мм Соединение: фиксиров. кабель; кабель/длина: 2 м	-50 ... +80 °C	±0.2 °C (0 ... +70 °C)	150 с	0628 7516
Зонд для измерения поверхностной температуры стен, напр., для выявления повреждений в строит. материалах	30 мм Соединение: фиксиров. кабель; кабель/длина: 3 м	-50 ... +80 °C	±0.2 °C (0 ... +70 °C)	20 с	0628 7507
Проникающий зонд NTC с ленточным кабелем, IP 54	60 мм D 5 мм 30 мм D 3.6 мм Соединение: фиксиров. кабель; кабель/длина: 2 м	-40 ... +125 °C	±0.5% от изм. зн. (+100 ... +125 °C) ±0.2 °C (-25 ... +80 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	8 с	0572 1001
Эффективный прочный зонд воздуха NTC	115 мм D 5 мм 50 мм D 4 мм Соединение: фиксиров. кабель 1.2 м	-50 ... +125 °C	±0.2 °C (-25 ... +80 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	60 с	0613 1712
Водонепроницаемый поверхностный зонд NTC для плоских поверхностей	115 мм D 5 мм 50 мм D 6 мм Соединение: фиксиров. кабель 1.2 м	-50 ... +150 °C	±0.5% от изм. зн. (+100 ... +150 °C) ±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	35 с	0613 1912
Зонд-обкрутка с "липучкой" Velcro для измерения температуры труб диаметром до 75 мм, T _{макс.} +75 °C, NTC	300 мм Соединение: фиксиров. кабель	-50 ... +70 °C	±0.2 °C (-25 ... +70 °C) ±0.4 °C (-50 ... -25.1 °C)	60 с	0613 4611
Водонепроницаемый погружной/проникающий зонд NTC	115 мм D 5 мм 50 мм D 4 мм Соединение: фиксиров. кабель 1.2 м	-50 ... +150 °C	±0.5% от изм. зн. (+100 ... +150 °C) ±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	10 с	0613 1212
Пищевой зонд NTC из нержавеющей стали (IP65) с полиуретановым кабелем	125 мм D 4 мм 15 мм D 3 мм Соединение: фиксиров. кабель 1.6 м	-50 ... +150 °C ¹⁾	±0.5% от изм. зн. (+100 ... +150 °C) ±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	8 с	0613 2211
Пищевой зонд NTC из нержавеющей стали (IP67) с тефлоновым кабелем, диап. измер. до +250 °C	125 мм D 4 мм 15 мм D 3 мм Соединение: фиксиров. кабель	-50 ... +150 °C	±0.5% от изм. зн. (+100 ... +150 °C) ±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	8 с	0613 3311
Прочный пищевой проникающий зонд NTC со специальной рукояткой, с армированным полиуретановым кабелем	115 мм D 5 мм 30 мм D 3.5 мм Соединение: фиксиров. кабель	-25 ... +150 °C ¹⁾	±0.5% от изм. зн. (+100 ... +150 °C) ±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	7 с	0613 2411
Пищевой зонд NTC в виде штопора для замороженных продуктов (вкл. кабель с разъёмным соединением)	110 мм D 8 мм 30 мм D 4 мм Соединение: кабель с разъёмным соединением	-50 ... +140 °C ¹⁾	±0.5% от изм. зн. (+100 ... +140 °C) ±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (ост. диап.)	20 с	0613 3211

¹⁾ Диапазон долгосрочных измерений +125 °C, диапазон краткосрочных измерений +150 °C или +140 °C (2 мин.)

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