

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород(831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны(8552)205341	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов mtt@nt-rt.ru || <http://mttd.nt-rt.ru>

Портативный pH-метр

Подходит для лабораторного и промышленного применения.

Подходит для использования как в лабораториях, так и в промышленности, — например, при производстве сыра, на скотобойнях (поддерживает процессы НАССР), в пивоварнях, для выборочных или полевых измерений любого типа. Прочная клавиатура с гладкой фольгой, устойчивая к химическим веществам и легко моющаяся.

Портативный промышленный pH-метр pH1140

Надежная конструкция и высокая эффективность

pH-метр 1140 подходит как для лабораторных исследований, так и для промышленного анализа, в частности, таких как анализ pH на молочном и сыродельном производствах, пивоварении и в других отраслях. Надежная конструкция прибора позволяет его легко обслуживать. Система диагностики датчика предупреждает о необходимости калибровки, очистки или замены датчика. Калибровка автоматическая по двум или одной точкам. pH 1140 имеет самописец на 100 измеренных значений. Передача данных возможна через интерфейс RS232. Может быть подключен принтер.

Прибор имеет защиту IP66

Технические характеристики - Портативный промышленный pH-метр pH1140

Электропитание	3 alkaline AA cells, operating time approx. 2,000 h, clock mode >2 years
Класс защиты	IP66
Токовый выход	N/A

Диапазон pH	-2.00 ... +16.00
Диапазон mV	-1300 ... +1300
Точность	<0.01 pH / <0.1 % o.m. ±0.3 mV
Входы датчиков	DIN 19 262
Temperature inputs	Pt1000 / NTC 30 kOhm
Communication	RS232, bidirectional
ATEX Certification	EEX ia IIC T6
FM approval	Class I Div I

Портативные pH-метры INGOLD широко применяются в пищевой промышленности (при производстве пива и напитков, сыра, мяса), при экологическом мониторинге сточных вод и на станциях аэрации, а также в полевых измерениях (например, при периодическом контроле технологических процессов, приемке сырья и готовой продукции).

Модельный ряд состоит из двух модификаций портативный pH-метр 1140 и 1140-X (взрывобезопасное исполнение прибора для использования в химической и нефтехимической отрасли).

Портативные pH-метры одинаково удобны как в лабораторных, так и в полевых условиях:

- ударопрочный корпус из химически стойкого пластика и ЖК дисплей с защитой от царапин;
- класс промышленной защиты IP66;
- автоматический контроль за состоянием измерительной системы (Sensocheck, Sensoface);
- настраиваемый регистратор данных — сбор и хранение свыше 100 измеренных значения с датой и временем;
- интерфейс RS232 для передачи результатов измерений на ПК или распечатки на принтере

Портативный pH-метр pH 1120 (IP66, взрывозащищенный)

Инновации в компактной форме!

Инновационная конструкция pH-метра 1120 позволяет применять прибор во множестве областей. Взрывозащищенная версия 1120-X специально разработана для применения во взрывоопасных зонах химического производства. Устойчивое к появлению царапин стекло дисплея с антибликовым покрытием устойчиво к воздействию химикатов, как и сам прибор.

Технические характеристики - Портативный pH-метр pH 1120 (IP66, взрывозащищенный)

Электропитание	3 alkaline AA cells, operation time approx. 2'000 h, clock mode >2 years
Класс защиты	IP66
Токовый выход	none
Диапазон pH	-2.00 ... +16.00
Диапазон mV	-1300 ... +1300
Точность	<0.01 pH / <0.1 % o.m. ±0.3 mV
Входы датчиков	DIN 19 262
Temperature inputs	Pt1000 / NTC 30 kOhm
ATEX Certification	EEX ia IIC T6
FM approval	Class I Div I

Описание

Подходит для применения в лаборатории и на производстве, например в сыроварении, мясной промышленности, пивоваренном производстве - как для выборочной проверки, так и для работы в полевых условиях. Надежная клавиатура, устойчивая к воздействию химикатов, удобная для очистки. Легко читаемый ЖК-дисплей.

Взрывозащищенная версия (EEX ia IIC T6 и FM Class I Div I). Функция Calimatic автоматически осуществляет все необходимые действия, связанные с калибровкой датчиков, включая калибровку по 1 или 2 точкам. Новая функция Sensoface предоставляет информацию о текущем состоянии датчика

Особенности и преимущества

Инновации в компактной форме

- Надежный инструмент с уровнем защиты IP66 для применения во различных областях на производстве и в лаборатории. Удобная устойчивая к воздействиям химикатов клавиатура очень удобная в эксплуатации.

Функции Sensoscheck и Calimatic

- Функция Calimatic осуществляет автоматическую калибровку с распознаванием буферного раствора. Sensoscheck позволяет вести постоянный мониторинг состояния pH-датчика.

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)205341

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

Единый адрес для всех регионов mtt@nt-rt.ru || <http://mttd.nt-rt.ru>