

The Art of Measuring. **Knick** >

МОДУЛЬНЫЙ АНАЛИЗАТОР PROTOS 3400 (X)

Технические характеристики



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: <http://knick.nt-rt.ru> | эл. почта: kci@nt-rt.ru

МОДУЛЬНЫЙ АНАЛИЗАТОР PROTOS 3400 (X)

5 одновременно измеряемых величин – экономия в действии! Уникальный и непревзойденный модульный анализатор, который благодаря многовариантному принципу подключения измерительных и коммуникационных модулей может быть сконфигурирован для измерений и передачи данных в самых различных сочетаниях измеряемых величин. Кроме того, на базе анализатора Protos 3400 (X) может быть построена полностью автоматическая система измерения с функцией очистки и калибровки датчика. Высокое качество сборки и надежность анализаторов Protos 3400 (X) подтверждены трехлетней гарантией изготовителя.

Модульный анализатор Protos 3400 (X) это:

- **одновременное измерение пяти величин** и возможность модернизации простой заменой модуля
- **плотно закрывающийся корпус** из полированной нержавеющей стали (**гигиенический**) или из стали с порошковым покрытием, устойчивым к агрессивным средам
- **взрывозащищенное исполнение для зоны 2** (исполнение Protos 3400 X)
- утвержденный тип средств измерения
- разрешение Ростехнадзора на применение
- универсальное электропитание в 24...230 В переменного или постоянного тока делает **анализатор нечувствительным к перепадам напряжения**
- **совместимость с большинством** аналоговых и цифровых бесконтактных датчиков рН, электропроводности и растворенного кислорода и их автоматическое определение
- стандартные токовые выходы 0(4)...20 мА для измеряемых величин
- аналоговые токовые входы для коррекции, контроля и управления
- работа в промышленных сетях **PROFIBUS PA** и **FOUNDATION Fieldbus**
- 4 конфигурируемых реле
- ПИД-регулирование
- управление контроллерами Unical 9000 / Uniclean 900 **полностью автоматизированных систем калибровки / очистки** датчика
- большой, широкоформатный, высокий и контрастный дисплей с одновременным отображением двух измеряемых величин
- SmartMedia карта для сохранения и передачи параметров, обновления программного обеспечения, а также записи данных измерений
- функция KI для **обнаружения отклонений в технологическом процессе**
- функция контроля датчиков Sensocheck
- функция контроля периода калибровки рН электрода CalCheck
- функция мониторинга уровня шума на выходе рН электрода ServiceScore
- удобное подключение и универсальный монтаж (на мачту / трубу, стену или в панель)

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: <http://knick.nt-rt.ru> | **эл. почта:** kci@nt-rt.ru