

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35

**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80

**Астана** +7 (7172) 69-68-15

**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76

**Белгород** +7 (4722) 20-58-80

**Брянск** +7 (4832) 32-17-25

**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85

**Владимир** +7 (4922) 49-51-33

**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42

**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70

**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75

**Иваново** +7 (4932) 70-02-95

**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09

**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61

**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75

**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45

**Липецк** +7 (4742) 20-01-75

**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81

**Москва** +7 (499) 404-24-72

**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70

**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32

**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65

**Нижевартовск** +7 (3466) 48-22-23

**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85

**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48

**Калуга** +7 (4842) 33-35-03

**Калининград** +7 (4012) 72-21-36

**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70

**Киров** +7 (8332) 20-58-70

**Краснодар** +7 (861) 238-86-59

**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70

**Орел** +7 (4862) 22-23-86

**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35

**Пенза** +7 (8412) 23-52-98

**Пермь** +7 (342) 233-81-65

**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18

**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65

**Рязань** +7 (4912) 77-61-95

**Самара** +7 (846) 219-28-25

**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35

**Саранск** +7 (8342) 22-95-16

**Сочи** +7 (862) 279-22-65

**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63

**Сургут** +7 (3462) 77-96-35

**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64

**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02

**Тверь** +7 (4822) 39-50-56

**Томск** +7 (3822) 48-95-05

**Тула** +7 (4872) 44-05-30

**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75

**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95

**Уфа** +7 (347) 258-82-65

**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69

**Челябинск** +7 (351) 277-89-65

**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89

**Череповец** +7 (8202) 49-07-18

**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [sianalytics.pro-solution.ru](http://sianalytics.pro-solution.ru) | эл. почта: [sia@pro-solution.ru](mailto:sia@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Микропроцессорный анализатор свободного или общего хлора РСА

Микропроцессорный анализатор свободного или общего хлора РСА

Image not found or type unknown

**Анализаторы хлора серии Hanna РСА300** непрерывно контролируют, контролируют и регулируют содержание хлора и РН потока проб. От питьевой воды и очистки сточных вод до бассейна и санаторно-курортной санитарии, мониторинг уровня хлора имеет важное значение для общественного здравоохранения, а также рентабельности инвестиций и эффективности для систем отопления и промышленного применения.

4 модели, доступные для мониторинга уровня хлора, рН и ОРР.

Отдельные сигналы тревоги могут быть установлены для контроля хлора, рН, ОРР и температуры.

Удобный интерфейс упрощает настройку и обслуживание. фильтры или экраны. Этот пробоотборник предназначен для работы совместно с насосом для отбора проб BioTector. Корпус пробоотборника выполнен из непрозрачного материала для предотвращения роста водорослей. Головка образца изготовлена с использованием прозрачного материала для удобства контроля. Рост водорослей на головке образца предотвращается непрозрачной скользящей крышкой. Камера

для отбора проб герметична и не может способствовать накоплению газа или паров в замкнутом пространстве.

#### Контроль хлора, pH и ОРП

Оператор может регулировать четыре уровня хлора: пропорциональное заданное значение дозирования, два заданных значения сигнализации и минимальный уровень дозирования. Оператор может регулировать три уровня pH: заданное дозирующее значение и два сигнальных значения. Два уровня тревоги могут быть установлены для температуры и ОРП. Все сигналы тревоги могут быть включены или отключены.

#### Система сигнализации и оповещения

Пользователи имеют возможность включать или отключать низкий и высокий уровень аварийных сигналов по всем параметрам. Система также предлагает защиту от передозировки, которая генерирует сигнал тревоги, если что-то в системе не работает должным образом. Система будет останавливать процессы до тех пор, пока ошибка не будет исправлена пользователем.

#### Память

Анализаторы могут хранить до 3500 показаний (не менее 7 дней с интервалом выборки 3 минуты), которые могут быть доступны для консультации или загрузки. Протоколируемые записи содержат отметку времени, полную информацию о значениях параметров и состоянии тревоги в данный момент.

#### Аналоговый выход

Пять аналоговых выходов 0-10 мВ, 0-100 мВ, 0-1 В, 4-20 мА или 0-20 мА доступны для управления внешними устройствами, включая подключение к системам SCADA. Аналоговый выход полностью программируется и может быть пропорционален концентрации хлора, pH, ОРП или значению температуры. Пределы аналогового выхода выбираются для каждого параметра.

#### Цикл измерения и контроля

РСА имеет цикл времени управления, который может быть установлен пользователем в соответствии с размерами

управляемой системы. Процесс измерения, дозируя команды, и сигналы тревоги можно выполнить согласно этому циклу времени. Диапазон времени цикла составляет от 3 до 90 минут.

#### Монтаж

Эти контроллеры предлагаются в легкодоступном настенном корпусе, который обеспечивает исключительную химическую, механическую и температурную стойкость.

#### Сопутствующие компоненты

Артикул	Наименование
---------	--------------

HI 70430	Реактивы на свободный хлор для PCA 300, на месяц при инт. 10 мин
----------	--

HI 70431	Реактивы на общий хлор для PCA 300, на месяц при инт. 10 мин
----------	--

## Характеристики

Бренд:	SI Analytics
Артикул:	PCA 310-2 / PCA 320-2 / PCA 330-2 / PCA 340-2 / HI 70430 / HI 70431
Бренд:	HANNA Instruments
Область применения:	Питьевая вода и водоподготовка / Контроль технологических процессов
Принцип измерения:	Колориметрический
Измеряемый параметр:	Хлор

	Диапазон измерения:	0,1 - 5,00 мг/л
	Погрешность:	±8% или ±0.05мг/л
Технические характеристики:	4 реле:	1 x 4...20 мА (для 340 2х)
	Интерфейс:	RS485
	Память:	3500 измерений
	Регулятор давления:	до 4 атм.
Способ установки:	Стационарный анализатор	
Код на сайте:	7480	