

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 | эл. почта: sia@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

HI9913-1 контроллер pH / Проводимости Hanna

HI9913-1 контроллер pH / Проводимости Hanna

Image not found or type unknown

HI9913 - это регулятор pH и проводимости 2-в-1, разработанный для экономичного дозирования растворов удобрений в гидропонике. Реле активируются, когда pH превышает заданное значение или проводимость падает ниже желаемого значения. Два насоса или электроклапана могут быть подключены непосредственно к контроллеру и питаться через клеммы. HI9913 принимает pH-электроды с BNC и датчик проводимости с разъемом DIN. HI9913 автоматически компенсирует влияние температуры на измерения электропроводности.

- Пропорциональный контроль pH и электропроводности (ЕС).
- Сигнализация с тройным контактом.
- Экономичный дизайн 2-в-1 для универсальности.

Простая установка

Конструкция с монтажными отверстиями, отлитыми в корпусе, обеспечивает простую, быструю и надежную установку без необходимости в дополнительном оборудовании. После выполнения всех электрических подключений на переднюю

панель можно установить защитную крышку, позволяющую выполнять все регулировки без демонтажа какой-либо части устройства.

Трехконтактная сигнализация

При активации контакты сигнализации размыкаются или замыкаются, приводя в действие механизм по вашему выбору, будь то зуммер, индикатор или любое другое электрическое устройство. Сигнал тревоги включается, когда измерения отклоняются от заданного значения на заранее определенное значение в диапазоне pH от 0,5 до 2,5.

Визуальные индикаторы состояния

Статус фертилизации можно определить на расстоянии с помощью светодиодов дозировки и сигнализации.

Изолированный выход регистратора

Возможность записи данных из процесса, который вы отслеживаете, значительно облегчает устранение неполадок в процессе. Просто подключив регистратор к выходным клеммам контроллера, вы можете получить печатную копию показаний для демонстрационных или аналитических целей. Выходные клеммы регистратора изолированы от контроллера во избежание каких-либо помех и могут переключаться пользователем в диапазоне от 0 до 20 мА или от 4 до 20 мА.

Прочная конструкция

Этот контроллер размещен в прочном, армированном волокном, прочном модульном корпусе из полипропилена. Полипропилен обладает свойствами, которые будут противостоять вредному воздействию большинства химических веществ.

Соединение BNC

Электроды могут быть установлены быстро и легко. Просто подключите универсальный разъем BNC к розетке и

поверните его в безопасное положение.

Характеристики

Бренд:	SI Analytics
Артикул:	HI 9913-1
Бренд:	HANNA Instruments
Область применения:	Контроль технологических процессов
Принцип измерения:	Электрохимический
Измеряемый параметр:	pH / Электропроводность

Технические
характеристики:

Спецификация	Детали
Артикул	HI9913-1
Диапазон pH	0.00 to 14.00 pH
Разрешение pH	0.01 pH
Точность pH (@20°C/68°F)	±0.02 pH
ЕС диапазон	0.00 to 10.00 mS/cm
ЕС разрешение	0.01 mS/cm
ЕС точность (при 20°C/68°F)	±2% полной шкалы
Отклонение в электромагнитном поле	±0.1 pH and ±2% полной шкалы
Калибровка	С помощью триммеров "OFFSET" и "SLOPE" для pH, а так же "ZERO CAL" и "SLOPE CAL" для проводимости
Диапазон установок	от 4.0 to 7.0 pH и 1.0 до 4.0 MC/cm (EC)
Пропорциональное управление	Два независимых регулятора: pH от 0.0 до 2.0 и проводимости (EC) от 0.0 до 2.0 MC/cm с двумя отдельными временными циклами от 0 до 90 секунд
Источник питания	220/240В или 110/115В при 50/60Гц
Окружающая среда	0 до 50°C (32 to 122°F); относительная влажность max 95% без конденсации
Материал корпуса	армированный волокном, вибростойкий ABS
Габариты	181 x 221 x 142 мм (7.1 x 8.7 x 5.6")
Вес	1.6 Кг (3.5 lb.)

Способ установки: В проточную камеру / В трубопровод или емкость