NERO

NERO – это компьютер для управления внесением удобрений-орошением последнего поколения. Будучи модернизированной версией OSCAR, он сохранил его логику работы, приобретя при этом дополнительные функции.

Он оснащен цветным сенсорным экраном, системным интернет-сайтом, оптимальной навигацией и системой дистанционного управления вашей установкой. NERO совместим с SENTINELLE и может быть легко интегрирован в новый проект или проект модернизации. Его USB-порт позволяет без труда выполнять обновления ПО (изменение версии, добавление функций).

В конфигурации суперпрограммирования или компьютера для внесения удобрений NERO также может интегрироваться напрямую в вашу платформу внесения удобрений.



ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ-ОРОШЕНИЕ

- От 14 до 94 электроклапанов
- Управление до 4 станций внесения удобрений (2 стандартных + 2 дополнительных)
- Управление 8 статическими выходами для линий впрыска или 4 дозирующими насосами по 0-10 В
- До 40 блоков полива

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ

- Совместима с SENTINELLE
- Системный интернет-сайт с 4G-доступом (см. страницы 18-19)

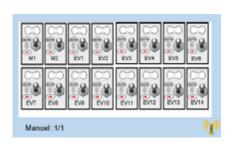
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отображение состояния станции,
- Упрощенный доступ к пунктам меню и параметрам с помощью значков
- Ввод значений на сенсорной цифровой клавиатуре
- Сохранение и восстановление параметров через системный сайт
- Простое перемещение ПО и конфигураций с помощью USBносителя
- Виртуальный ручной режим: интеграция на экране прерывателей АВТО/0/РУЧНОЙ для электроклапанов

5-дюймовый цветной сенсорный экран NERO позволяет легко перемещаться между его параметрами. NERO предусматривает возможность одномесячного архивирования (сигналы, события, статистика).









NERO: УПРАВЛЕНИЕ ФЕРТИ-ОРОШЕНИЕМ

Комплексный щит на 16 каналов (2 двигателя + 14 клапанов)

PR01400



Модуль «станция оро-в/у», 1 карта на 8 входов / 8 выходов в версии вентури

PR01001

Модуль «станция оро-в/у», 1 карта на 2 выхода 0 / 10 В (1 кислота / 1 вид удобрений)

PR01003

Модуль с 16 дополнительными каналами БЕЗ выключателей PRO1007

Модуль с 8 входами типа "сухой контакт" / 8 аналоговыми входами

PRO1008

Модуль дренажа / предварительного перемешивания

PR01015

Датчик влажности почвы 4/20 мА

PRO1016

Датчик ЕС, 0-10 мс / см, завинчиваемый, без опоры

PR01011

Датчик рН, 0-10, завинчиваемый, без опоры

PR01012

Модуль интерфейса датчика EC, цифровое эталонирование PRO1013

Модуль интерфейса датчика pH, цифровое эталонирование PRO1014

Лопастной объемный расходомер + опора DN50 STD0051

NERO: ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СТАНЦИИ

Добавление 2 дополнительных станций под управлением NERO

PR01410

ВСТРОЕННЫЕ ФУНКЦИИ

- До 40 групп
- Управление от 6 до 94 клапанами
- Управление от 2 до 18 двигателей (привод клапана, насос, смесители и т. д.)
- Управление 2 станциями (стандарт) + 2 опционально
- Управление клапанами: последовательное или синхронное
- Управление смесительным баком (наполнение, предварительное перемешивание, опорожнение)
- Полив по времени или по объему, модуль оптимизации клапанов
- Регулировка ЕС и рН:
- Управление 6 видами удобрений + 1 видом кислоты в версии с трубкой вентури
- Управление 3 видами удобрений + 1 видом кислоты в версии с регулируемой скоростью
- Изменение ЕС по солнечной освещенности
- Управление аварийными сигналами
- Запуск в фиксированное время, по циклам или по расписанию
- Запуск по соляриметру
- Выключатели принудительной работы на каждом выходе
- (авто / 0 / ручной)
- Модуль баланса с сохранением на 4 недели
- Доступна опция управления предварительным перемешиванием и дренажем

NERO: 4G-ДОСТУП

Щит SIMA

CLI1680

p. 23

Подписка на 2 года с безопасным 4G-подключением

CLI1662

Безопасное 4G-соединение позволит вам подключаться с внешних устройств через интернет-сайт в пакете NERO с любого оборудования с интернет-браузером (ПК, планшет, смартфон). Это подключение является полностью защищенным нашими сервисами и обеспечивает безопасность вашего регулятора и вашей информационной системы

Изображение интернет-сайт

