

Пошаговая инструкция по настройке СУНА-121.04.00

Главный экран

Извление: Норма
Текущее: 0.500

ESC

РАБОТА АВАРИЯ

ALT

↑

↓

SEL

OK

Выход/Отмена

Сохранение изменений

Выбор параметра

ALT + OK

ALT + SEL

OK , ↓

↑

SEL , или ↓

ALT + ↑ или ALT + ↓

Переход в Меню прибора

Переход в Меню Аварии

Сохранение изменений, переход к следующему параметру

Выбор и изменение значения параметра

Изменение редактируемого разряда

Меню прибора

Меню: 1) Быстрая настр. OK

Меню: 2) Настройка OK

Меню: 3) Тест Вх/Вых OK

Меню: 4) Аварии OK

Меню: 5) Информация OK

Пароль 1
0

Пароль 2
0

Пароль 3
0

SEL

Введите пароль

↑ или ↓

Пароль 1
0001

Пароль 2
0002

Пароль 3
0003

OK

Пароли по умолчанию:
Пароль 1 - 0001
Пароль 2 - 0002
Пароль 3 - 0003

Регулирование

Допустимые границы давления в системе

Меню: Настройки Регулирование OK

Давление 0.500 < 0.700 SEL , или Давление 0.600 < 0.800 OK , ↓

Количество одновременно работающих насосов

Раб. насосов Мин: 0

Мин: 0 Макс: 2 SEL , или Мин: 1 Макс: 2 OK , ↓

Каскад насосов

Каскадирование Т. Подкл: 6с

Т. Стабил: 12с Т. Откл: 6с SEL , или Т. Стабил: 10с Т. Откл: 7с OK

Защиты

Защита по перепаду давления

Меню: Настройки Защита OK

Защита Реле Перепада 1 Т. Задер: 10с Т. Провал: 5с SEL , или Т. Задер: 12с Т. Провал: 7с OK , ↓

Защита от сухого хода

Защита по СХ Т. Филтр: 5с

Т. Филтр: 5с Т. Возвр: 60с SEL , или Т. Филтр: 7с Т. Возвр: 62с OK , ↓

Защита по температуре насосов

Защита по Темп Сопрот: 00м

Защита по Темп Сопрот: 1000м SEL , или OK , ↓

Защита по максимальному давлению

Защита по 1. макс Т. Филтр: 5с

Т. Возвр: 60с 11 авар: 1.000 SEL , или Т. Возвр: 62с 11 авар: 2.000 OK , ↓

Пауза перед отключением насосов:

Пауза при откл Т. Откл: 10с

Пауза при откл Т. Откл: 12с SEL , или OK

Примечание: для изменения редактируемого разряда воспользуйтесь сочетанием клавиш ALT + ↑ или ALT + ↓

Насосы

Настройка времени чередования

Меню: Настройки Насосы Т.Смены: 24.00ч или Т.Смены: 26.00ч , Т.Паузы: 30с Т.Паузы: 32с

Выбор статуса насосов

Статус: Насос1:Основной или Насос1:Резерв , Насос2:Основной

Сброс наработки

Сброс Наработки: Насос1: 0Нет , Насос1: 0Да Насос2: 0Нет

Примечания: система должна иметь минимум один основной насос

Настройка пределов преобразования токового сигнала 4...20 мА

Меню: Настройки Настройка I/O ВПИ: 1.000 или ВПИ: 4.000 НПИ: 0.000 НПИ: 0.000

Примечание: ВПИ – верхний предел измерений, НПИ – нижний предел измерений

Пароли

Меню: Настройки Секретность Пароль 2: 2 или Пароль 2: 5 Пароль 1: 1 Пароль 3: 3 Пароль 3: 6

Примечание: для отключения запроса паролей установите значение 0000

Сброс на заводские настройки

Меню: Настройки Сброс настроек , Сброс настроек на заводские: Да! на заводские: Нет

Режим Тест

Меню: Тест Вх/Вых или Тест Вх/Вых 3)Тест Вх/Вых Режим: Авто Режим: Тест

Примечание: 1) для доступа в этот раздел потребуется ввод пароля, см. раздел Меню прибора
2) для отключения режима нужно выставить параметр "Режим" – "Авто"

Сброс аварий

Меню: Аварии Состояние: Авария , Состояние: Авария 4)Аварии Состояние: Авария Сбросить

Примечание: сброс выполняется после устранения причины аварии

Информация о контроллере

Меню: , Меню: Информация Информация Алг поддержания Версия: 2.04.001 5)Информация Общая СУНА-121.04.00 давления от 07.06.2020

Примечание: информация потребуется при обращении в техническую поддержку

Настройка сетевых параметров

Удерживаем → СИСТЕМОЕ МЕНЮ СИСТЕМОЕ МЕНЮ ИНТЕРФЕЙСЫ , ->Прибор ->Интерфейсы

COM1 ModBus Slave или ModBus Slave ->Протокол Адрес 16 Адрес 18

Примечание: для выхода из системного меню удерживайте