

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



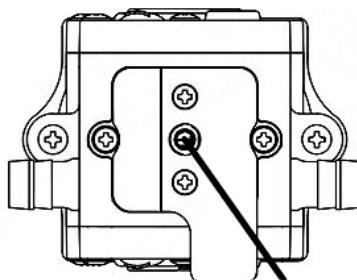
Внимание, перед началом эксплуатации ознакомьтесь с данной инструкцией и четко следуйте предписаниям!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение питания: DC 9-14.4 В
- Максимальный потребляемый ток: 7 А
- Максимальная потребляемая мощность: 100 Вт
- Максимальная производительность: 12 л/мин
- Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой: IP20
- Габаритные размеры ДШВ: 200x150x55 мм
- Вес: 1140 г.
- Максимальное давление (отсечка): 8,2 Атм/8,3 Бар/130 Psi/0,82Mpa
- Автоматическое отключение при достижении максимального давления: Да*
- Регулировка давления: Да (расположение регулировочного винта показано на схеме)
- Всас (по перепаду): 1.5-2 м, рекомендованный – не более 1м.
- Подъем: 50-100 м
- Тип подключения шланга:
- Штуцера "елочка" Ø 11 мм (всас)
- Внешняя резьба 18x1,5 мм + переходник 18x1,5(BP)->G1/2(HP) (выкид)

*Для временного отключения до 1 минуты, например при использовании с «пистолетом» мойки, при более длительном отключении обесточьте насос.

Схема расположения винта
регулировки давления



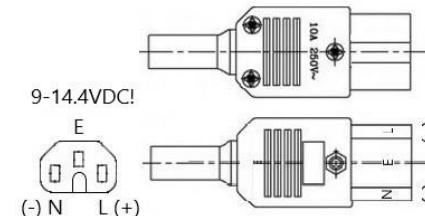
Винт регулировки давления

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАСОСА К ИСТОЧНИКУ ПИТАНИЯ

Внимание! Насос подключается к источнику питания 9-14.4В DC! Подключение осуществляется через разъем C13, расположенный на корпусе устройства.

В зависимости от комплектации, в комплект поставки может входить разборная вилка C13. Данная вилка нужна для удобства подключения некомплектного источника питания 9-14.4В DC. Далее изображена схема подключения некомплектного источника питания к разборной вилке C13.

Схема подключения разборной вилки C13



ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Настроить необходимое давление отсечки путем вращения регулировочного винта (расположение регулировочного винта показано на схеме.). Поворачивая винт по часовой стрелке возможно отрегулировать давление отсечки до максимума в 8,2 атм. Поворачивая регулировочный винт против часовой стрелки возможно отрегулировать давление отсечки до минимума в 3,0 атм. Внимание! По умолчанию регулятор настроен на максимальное давление в 8,2 атм.
2. Снять транспортировочные пробки и установить всасывающий и сливной шланги на насос. Предупреждение! После снятия пробок из насоса может вытечь вода. Наличие воды в насосе необходимо для корректной работы всаса и остается после заводских испытаний насоса.
3. Поместить всасывающий шланг в емкость, из которой будет перекачиваться жидкость.
4. Поместить сливной шланг в емкость, куда будет перекачиваться жидкость.
5. Подключить насос к источнику питания 9-14.4 В.
6. После перекачивания необходимого количества жидкости отключить насос от источника питания.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность: Насос не всасывает жидкость

Метод устранения неисправности: необходимо смочить мембрану насоса, пропустив через насос небольшое количество водопроводной воды самотеком (без всаса).

ВНИМАНИЕ!

1. Не подключайте насос к источнику питания с напряжением более 14.4 В.
2. Не включайте насос на сухую, без жидкости.
3. Не используйте насос для перекачки горячей воды и коррозионно-активных химикатов: фенолов, ацетонов, растворителей и кислот.
4. Не используйте насос для перекачки легковоспламеняющихся жидкостей
5. Не используйте насос в взрывоопасной среде.
6. Не оставляйте устройство без присмотра во время эксплуатации. Не переворачивайте помпу.