

МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ Neptun Base

ОБРАБАТЫВАЕТ СИГНАЛ
ОТ ДАТЧИКОВ КОНТРОЛЯ
ПРТЕЧКИ ВОДЫ И ВЫДАЕТ
УПРАВЛЯЮЩИЙ СИГНАЛ
НА КРАН ШАРОВОЙ
С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ

**ПАСПОРТ-ИНСТРУКЦИЯ
ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**
POCC RU.ME67.B07820



ИЗГОТОВИТЕЛЬ:
ООО «Специальные Инженерные Системы»
141008, Московская область, г. Мытищи, Проектируемый пр-д 5274, стр. 7
Тел./факс: (495) 780-70-15 факс: (495) 780-70-11
www.neptun-mcs.ru



NEPTUNTM



Содержание

Назначение	3
Комплект поставки.....	6
Монтаж и установка.....	7
Технические характеристики	11
Гарантийные обязательства.....	12
Сведения о рекламации	14

**Внимательно изучите данную инструкцию
перед началом работы!**

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модуль управления Neptun Base

зав.№ _____

дата выпуска _____

Прошел приёмо-сдаточные испытания
и признан годным к эксплуатации.

Штамп ОТК

Наименование магазина или торговой фирмы,
продавшей прибор: _____

Дата продажи _____

Ф. И. О. уполномоченного лица _____

подпись _____

Покупатель _____

подпись _____

6. Сведения о рекламации

При возникновении неисправностей в течение гарантийного срока эксплуатации прибора покупателю необходимо незамедлительно обратиться в гарантийные мастерские производителя или его уполномоченных представителей в регионах.

Гарантийные мастерские находятся по адресу:

105120, г. Москва, Костомаровский пер., д.3, стр.1,
ДК «Метростроя» Телефон: (495) 258-90-40, 789-96-40

141008, Московская область, г. Мытищи,
Проектируемый пр-д 5274, стр. 7
Тел./факс: 780-70-15, 728-80-80

1. Назначение

Модуль управления Neptun Base (далее по тексту – модуль управления) предназначен для обработки сигналов от датчиков контроля протечки воды и выдачи управляющего сигнала на исполнительное устройство (кран шаровый с электроприводом), а также обеспечения светового и звукового оповещения аварии.

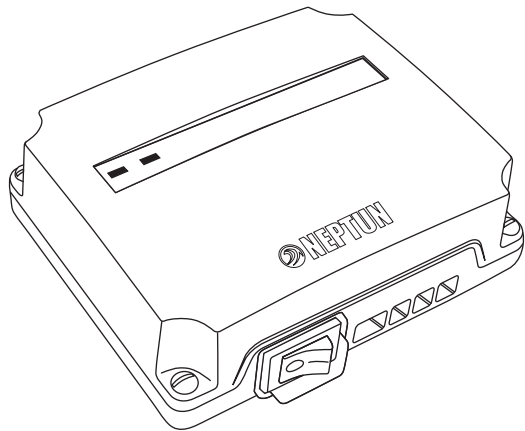


Рис.1 Модуль управления Neptun Base

Гарантийные обязательства не распространяются на модули управления Neptun Base, имеющие механические повреждения, а также если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации данного прибора.

Вопросы, связанные с установкой и работой модуля управления Neptun Base можно задать консультанту по телефону или через ICQ:

Горячая линия: (495) 780-70-15



ICQ: 400-741-303

5. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие качества модуля управления Neptun Base требованиям технических условий ТУ 3428-752-68134775-2011 при условии соблюдения правил транспортирования и указаний по установке и эксплуатации.

Гарантийный срок – 24 месяца с даты продажи.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.

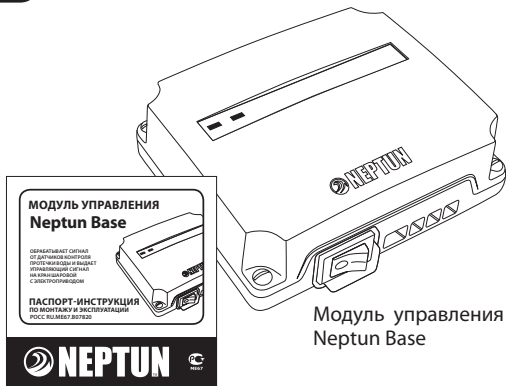
На нижней части модуля управления Neptun Base расположен переключатель «Сеть». На лицевой стороне прибора расположены светодиоды «Питание»  и «Авария» . Переключатель «Сеть» предназначен для включения/выключения питания контроллера. Светодиод «Питание» горит зелёным цветом, когда система включена.

Светодиод «Авария» включается красным в том случае, когда система фиксирует протечку воды.

Модуль управления Neptun Base имеет следующие функции:

- автоматический проворот подключенных шаровых кранов с электроприводом 1 раз в месяц, что исключает закисание кранов.
- автоматическое отключение питания с шаровых кранов с электроприводом через 60 сек после срабатывания – напряжение на краны подается только во время перекрытия кранов.

2. Комплект поставки



Модуль управления Neptun Base

Паспорт-Инструкция по монтажу и эксплуатации

6

4. Технические характеристики

Напряжение питания	220 В ± 10 В, 50 Гц
Максимальный ток нагрузки	5 А
Потребляемая мощность	не более 1,5 Вт
Время срабатывания	не более 2 с
Время непрерывной работы	не ограничено
Степень защиты	IP54
Габариты	115x105x40 мм
Масса	не более 250 г
Максимальное количество подключаемых датчиков контроля протечек воды SW003, SW005	20 шт
Максимальное количество подключаемых кранов шаровых с электроприводом	8 шт

11

3. Монтаж и установка

ВНИМАНИЕ!

Не допускается установка модуля управления Neptun Base в местах с повышенной влажностью.

Обесточьте проводку перед подключением модуля управления или его отключением для проверки или замены.

Электрические соединения и подключение модуля управления к сети должен выполнять квалифицированный электрик.

На неисправности прибора (модуля управления Neptun Base), возникшие вследствие его неправильного подключения, гарантия производителя не распространяется.

Установка контроллера Neptun Base:

1. Снимите лицевую крышку прибора, открутив винты;
2. Выполните соединение проводов в соответствии со схемой на рис. 2;
3. Закрепите заднюю стенку прибора на ровной поверхности, например на стене, при помощи шурупов.
4. Установите лицевую крышку. Обратите внимание на резиновую прокладку. Она должна быть установлена в специальный паз.

Модуль управления Neptun Base рекомендуется устанавливать в месте удобном для обслуживания и оповещения хозяев в случае протечки воды.

Напряжение питания на контроллер должно быть подано из силового шкафа и обязательно через УЗО (30 мА).

К модулю управления Neptun Base подвести фазу и ноль согласно схеме подключения (рис.2).

Для подключения двух и более датчиков контроля протечки воды и кранов шаровых с электроприводом применять параллельную схему включения, используя внешние соединители.

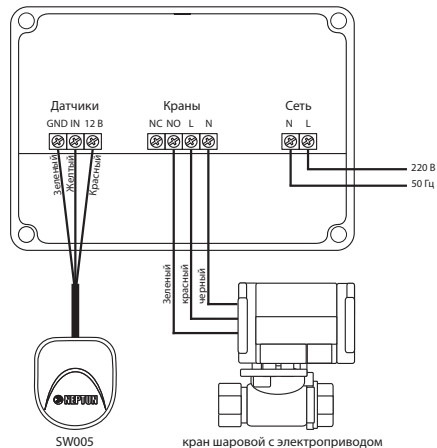


Рис.2 Схема подключения к модулю управления датчиков контроля протечки и кранов с электроприводом