

Схема подключения устройств к модулю управления Neptun Smart/Smart+

Дополнительное оборудование (в комплект не входит)

Если нужно дистанционно снять показания счетчиков

Счетчик воды импульсный (до 2 шт. к каждому модулю счётчиков (максимум 8 шт.))

Для организации внешнего управления кранами

Кнопка управления

Если нужно подключить более 4-х кранов или краны на 220 В ~

Блок подключения кранов

Если нужно подключить больше проводных датчиков

Блок расширения проводных датчиков

Блок питания 12 В

Датчик SW005 (до 80 шт.)

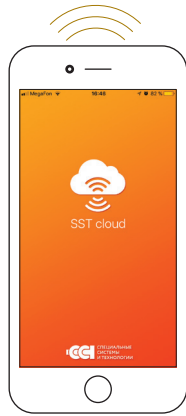
Можно удлинить до 100 м кабель FTP2 CAT5 или аналог

Дополнительное оборудование (в комплект Neptun Smart не входит)

- 1 Модуль расширения Ethernet
- 2 Модуль расширения RS-485
- 3 Модуль подключения счетчиков (Smart+)
- 4 Модуль подключения радиодатчиков (Smart+)

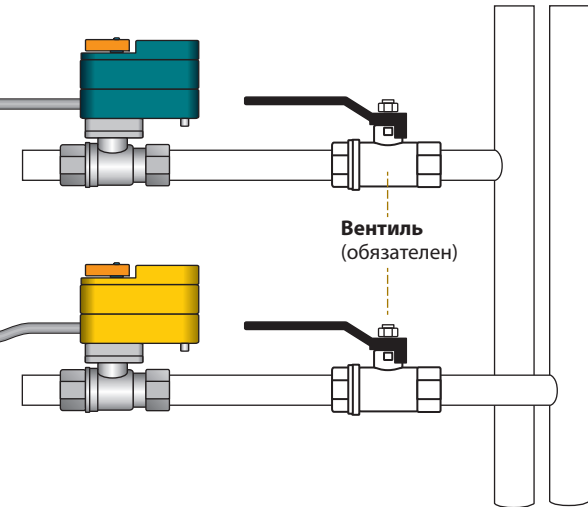
Available on the App Store

GET IT ON Google play



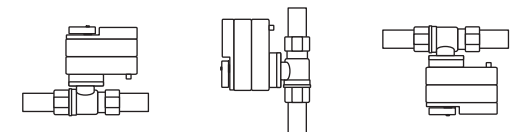
Смартфон с приложением SST cloud

Кран шаровой 12 В (Bugatti Pro/Profi)
Устанавливается после вводных вентилях.
Количество устанавливаемых кранов – до 4 шт.



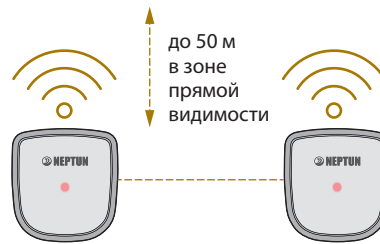
Вентиль (обязателен)

Возможное положение кранов при установке



Перекидной сухой контакт (max 5 А)

- GSM -модуль
- Лампа или сирена сигнализации
- Насос



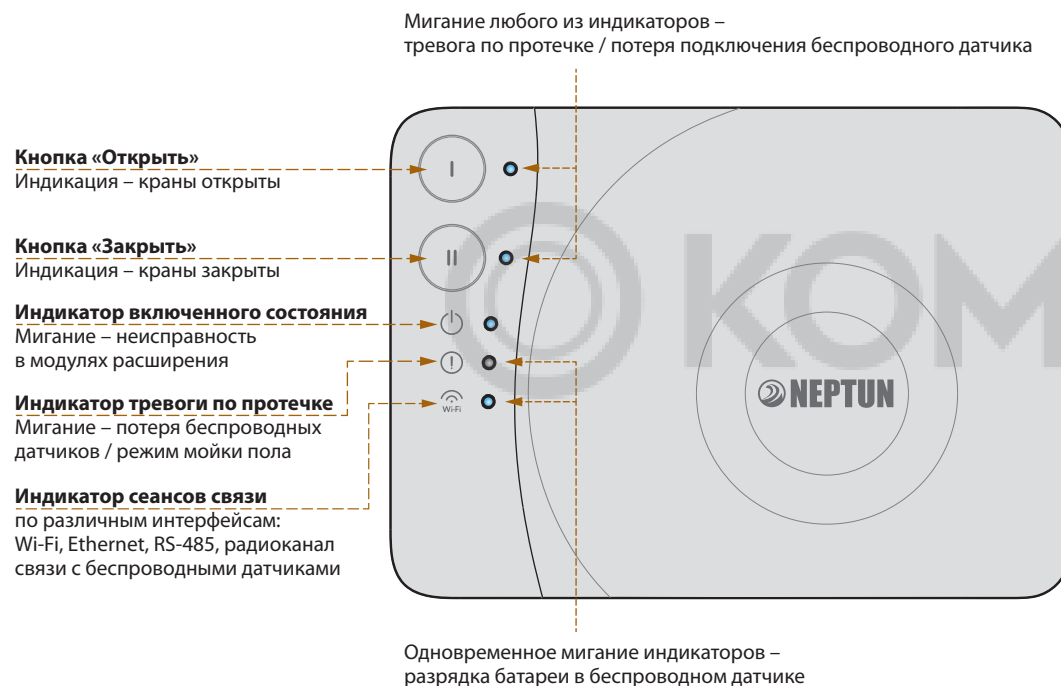
Радидатчик Smart 868 (до 50 шт.)

до 50 м в зоне прямой видимости

можно удлинить до 100 м кабель ПВС 3×0,5

Памятка пользователя

1. Управление и индикация для модулей управления Neptun Smart / Neptun Smart+ для однозонного режима*



* Управление и индикация при двухзонном режиме приведена в общей инструкции.

2. Полная версия инструкции

Полная версия инструкции доступна на сайте <https://www.teploluxe.ru> или по QR-коду:



3. Подключение к сети Wi-Fi

Для запуска режима подключения Wi-Fi через «Smart Config» необходимо одновременно нажать и удерживать кнопки «I» и «II» в течении трех секунд. Вход в этот режим подтвердится двойным звуковым сигналом и миганием индикатора «Wi-Fi». Режим подключения активен в течение трех минут.

4. Подключение радиодатчиков

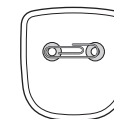
Для запуска надо удерживать кнопку «II» в течении 4 секунд. Режим подключения беспроводных датчиков будет активирован на минуту. Если в течение минуты будет подключен беспроводной датчик, то время продлится еще на одну минуту.

Выйти из режима можно нажатием на кнопку «II».

Также активация и дезактивация этого режима доступны из приложения SST Cloud.

Чтобы подключить беспроводной датчик надо:

1. На беспроводном датчике запустить режим тревоги по протечке замыканием сенсорных контактов на время более 4 секунд;



2. Дождаться звукового сигнала от модуля управления, который подтвердит, что датчик подключен;
3. На самом датчике посмотреть уровень ответного радиосигнала от модуля управления:



- четыре мигания индикатора – отличный сигнал;
- три мигания индикатора – хороший сигнал;
- два мигания индикатора – средний сигнал;
- одна вспышка – удовлетворительный.

5. Диагностика проводного датчика контроля протечки воды

5.1. Подключить датчик к модулю управления.

5.2. Измерить мультиметром постоянное напряжение между клеммами «общий» (зеленый) и «сигнал» (желтый).

5.3. Замкнуть контакты датчика (например скрепкой)

5.4. Напряжение должно упасть.

Напряжение сухого исправного датчика выше, чем напряжение влажного.

