

Модули управления серии NEPTUN SMART/SMART+ TUYA

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ:

1. Функциональное описание
2. Функциональные особенности
3. Органы управления и индикация
4. Принцип работы
5. Состав комплекта
6. Подключение к ПРИЛОЖЕНИЮ
7. Подключение беспроводных датчиков контроля протечки воды
8. Технические характеристики
9. Транспортировка и хранение
10. Меры безопасности
11. Утилизация
12. Гарантийные обязательства
13. Гарантийный талон

Сертификат соответствия:
ЕАЭС RU C-RU.АБ53.В.08896/23



13. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Обязательным для выполнения гарантийных обязательств является наличие заполненного гарантийного талона с указанием наименования изделия и штампа продавца.

Модуль управления Neptun Smart/Smart+ Tuya прошел проверку ОТК.

Дата изготовления указана на устройстве.

Дата продажи _____

Место печати продавца _____

Сделано в России

Изготовитель: ООО «Груп Атлантик Теплолюкс»

141008, Россия, Московская обл., г. Мытищи,

Проектируемый пр-д 5274, стр. 7

Тел/факс +7 495 728-80-80;

www.teploluxe.ru

garant@groupe-atlantic.ru



2 000000 057873

v1

1. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Модуль управления Smart (далее по тексту – модуль управления) предназначен для обработки сигналов от проводных и беспроводных датчиков контроля протечки воды и выдачи управляющего сигнала на исполнительное устройство (кран шаровой с электроприводом). При возникновении протечки модуль управления включает звуковую и световую сигнализацию, а также формирует сигнал управления (сухой контакт) для внешних исполнительных устройств. Модуль управления допускает работу с проводными и беспроводными датчиками (если в комплектации имеется плата расширения для радиодатчиков).

2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Контроль протечки воды в системах водоснабжения.
- Автоматическая блокировка водоснабжения при срабатывании любого из датчиков.
- Голосовое управление с помощью Яндекс Алиса, Siri и Google Ассистент.
- Поддержка сценариев автоматизации.
- Звуковая и световая сигнализация в случае аварии.
- Запоминание состояния аварии до устранения ее последствий.
- Защита шарового крана от закисания (автоматический проворот крана два раза в месяц).
- Отправка push-уведомлений о состоянии системы на смартфон.
- Удаленное управление кранами с электроприводом при помощи смартфона.

3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И ИНДИКАЦИЯ



ВНИМАНИЕ!

ОПИСАНИЕ КНОПОК СООТВЕТСТВУЕТ РАБОТЕ МОДУЛЯ В ОДНОЗОННОМ РЕЖИМЕ.

1. Кнопка «Открыть»
2. Кнопка «Закрыть»
3. Индикатор состояния кранов в положении «Открыто»
4. Индикатор состояния кранов в положении «Закрыто»
5. Индикатор питания
6. Индикатор тревоги и ошибок модуля управления
7. Индикатор обмена данными по WI-FI, радиоканалу

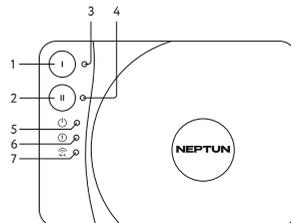


Рис. 1

4. ПРИНЦИП РАБОТЫ

При попадании воды на датчики контроля (проводной SW005, радиодатчик Neptun Smart 868.2), расположенных в местах возможной протечки (санузлах, бойлерных, кухнях и др.) и подключенных к модулю управления Neptun Smart/Smart+, управляющий сигнал подается на шаровые краны с электроприводом, которые блокируют подачу воды в месте установки кранов.

Для перехода к подробной инструкции сканируйте или нажмите на QR-код:



5. СОСТАВ КОМПЛЕКТА

Neptun Smart+

Модуль управления Neptun Smart +
Модуль подключения счетчиков ГВС/ХВС
Блок питания 12 В

Модули управления Smart+ также могут быть функционально расширены путем установки дополнительного модуля расширения RS-485



ВАЖНО!

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВЫХОДА ИЗ СТРОЯ МОДУЛЯ УПРАВЛЕНИЯ НЕ ПЫТАЙТЕСЬ УСТАНОВЛИВАТЬ В НЕГО МОДУЛИ ОТЛИЧНЫЕ ОТ ОРИГИНАЛЬНЫХ.



ВНИМАНИЕ!

ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОДУЛЕЙ РАСШИРЕНИЯ К УСТРОЙСТВУ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ ПЛАТЫ! ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ МОДУЛЕЙ НЕОБХОДИМО ОТКЛЮЧИТЬ УСТРОЙСТВО ОТ СЕТИ.

