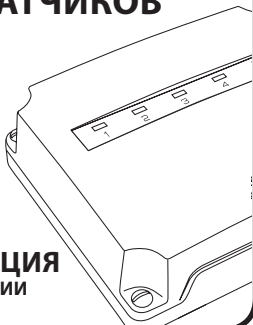


# БЛОК РАСШИРЕНИЯ ПРОВОДНЫХ ДАТЧИКОВ PROW

УВЕЛИЧИВАЕТ ЧИСЛО  
ПОДКЛЮЧАЕМЫХ  
ДАТЧИКОВ К БЛОКУ  
УПРАВЛЕНИЯ NEPTUN PROW

**ПАСПОРТ-ИНСТРУКЦИЯ**  
ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ  
РЭА.00042.03 П(ИМ)



# NEPTUN<sup>TM</sup>

ERC

# Содержание

1. Назначение .....	3
2. Комплект поставки .....	7
3. Монтаж и установка .....	8
4. Технические характеристики .....	10
5. Гарантийные обязательства .....	12
6. Сведения о сертификации .....	13
7. Сведения о рекламации .....	14

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

# 1. Назначение

Блок расширения проводных датчиков ProW (далее по тексту – блок расширения) предназначен для увеличения числа подключаемых датчиков к блоку управления Neptun ProW. Блок расширения позволяет подключить до пяти дополнительных адресных линий датчиков. Общее количество датчиков не должно превышать 375 штук (вместе с датчиками, подключенными на основной модуль управления Neptun ProW и другие блоки расширения, при условии, что к модулю Neptun ProW не подключено ни одного крана с электроприводом). При необходимости увеличения адресных линий нужно использовать дополнительные блоки расширения.

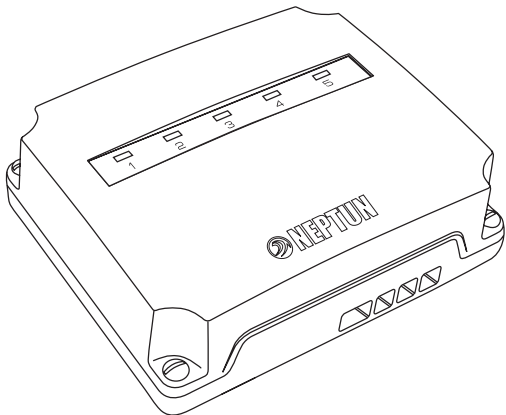


Рис.1 Внешний вид блока расширения проводных датчиков ProW

На передней части блока расширения расположены пять светодиодов индикации протечки. Они загораются во время срабатывания датчика протечки, подключённого к соответствующей адресной линии блока расширения.

Блок расширения имеет (см.рис.2):

- пять входов для подключения датчиков протечки;
- один выход для подключения блока расширения к модулю управления Neptun ProW.

Схема подключения датчиков к блоку расширения, а так же схема подключения блока расширения к модулю Neptun ProW, приведены на Рис.2

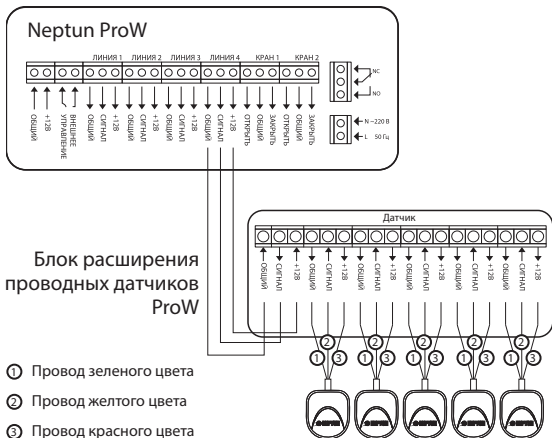


Рис.2 Схема подключения блока расширения к модулю управления Neptun ProW и датчиков к блоку расширения

## 2. Комплект поставки



Блок расширения  
проводных датчиков ProW

Паспорт. Инструкция  
по монтажу и эксплуатации

### 3.

## Монтаж и установка

### **ВНИМАНИЕ!**

**Обесточьте проводку модуля управления Neptun ProW перед подключением к нему блока расширения.**

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

На неисправности прибора (блока расширения), возникшие вследствие его неправильного подключения, гарантия производителя не распространяется.

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



Блок расширения рекомендуется устанавливать в месте удобном для обслуживания и оповещения хозяев в случае протечки воды.

Напряжение питания на блок расширения подаётся от модуля управления Neptun ProW. Дополнительное питание не требуется.

### **Установка блока расширения:**

- снимите лицевую крышку прибора, открутив винты;
- выполните соединение проводов в соответствии со схемой на рис. 2;
- закрепите заднюю стенку прибора на ровной поверхности, например на стене, при помощи шурупов.
- установите лицевую крышку. Обратите внимание на резиновую прокладку. Она должна быть установлена в специальный паз.

## 4.

# Технические характеристики

Напряжение питания	12 В (от модуля управления Neptun ProW)
Максимальный ток нагрузки	0,5 А
Потребляемая мощность	0,5 Вт
Время непрерывной работы	не ограничено
Степень защиты	IP54
Габариты	115×105×40 мм
Масса	не более 200 г
Максимальное количество подключаемых датчиков контроля протечек воды SW003, SW005	200* шт.
Срок службы	не менее 7 лет

\* вместе с датчиками, подключенными на основной модуль управления Neptun ProW и другие блоки расширения, при подключенных к модулю управления Neptun ProW 4 кранах с электроприводом, и ограничивается мощностью встроенного источника электропитания модуля управления – 10 Вт; без подключенных шаровых кранов возможно подключить до 375 датчиков

## **Транспортировка и хранение**

Блок расширения проводных датчиков допускается транспортировать всеми видами транспорта в соответствии с правилами, действующими на конкретном виде транспорта, с соблюдением условий транспортирования группы С по ГОСТ 23216-78.

Контроллеры должны храниться с соблюдением условий хранения 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

## **Меры безопасности**

Блок расширения проводных датчиков соответствует техническому регламенту таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Подключение Блока расширения проводных датчиков должно производиться квалифицированным электриком. Все работы по монтажу и подключению Блока расширения проводных датчиков следует проводить при отключенном напряжении питания.

## **5. Гарантийные обязательства**

Изготовитель гарантирует соответствие качества блока расширения проводных датчиков ProW требованиям технических условий ТУ 3428-329-33006874-2015 при условии соблюдения правил транспортирования и указаний по установке и эксплуатации.

**Гарантийный срок – 6 лет 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.

Гарантийные обязательства не распространяются на блоки расширения проводных датчиков ProW, имеющие механические повреждения, а также если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации данного прибора.

Вопросы, связанные с установкой и работой блока расширения проводных датчиков ProW можно задать консультанту по телефону или через ICQ:

**Горячая линия: 8 (800) 775-40-42**

## **6. Сведения о сертификации**

Сертификат соответствия № TC RU C-RU.ME67.B.00121

## **7.** 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:**

109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 5, к. 1

Телефон: (495) 258-90-40

141008, Московская область, г. Мытищи,

Проектируемый пр-д 5274, стр. 7, Тел./факс: (495) 728-80-80

### **Внимание!**

**Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции изделия без предварительного уведомления, если это не ухудшает потребительские свойства продукта.**

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Блок расширения проводных датчиков ProW

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 \_\_\_\_\_

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

**ООО «Специальные системы и технологии»**

141008, Московская область, г. Мытищи, Проектируемый пр-д 5274, стр. 7

Тел./факс: (495) 728-80-80

[www.neptun-mcs.ru](http://www.neptun-mcs.ru) [www.sst.ru](http://www.sst.ru)