

# УДАЛЕННОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ



для ТОЧЕЧНЫХ ДЫМОВЫХ  
ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ



 **scorpion**<sup>®</sup> **POINT**  
REMOTE DETECTOR TEST TECHNOLOGY

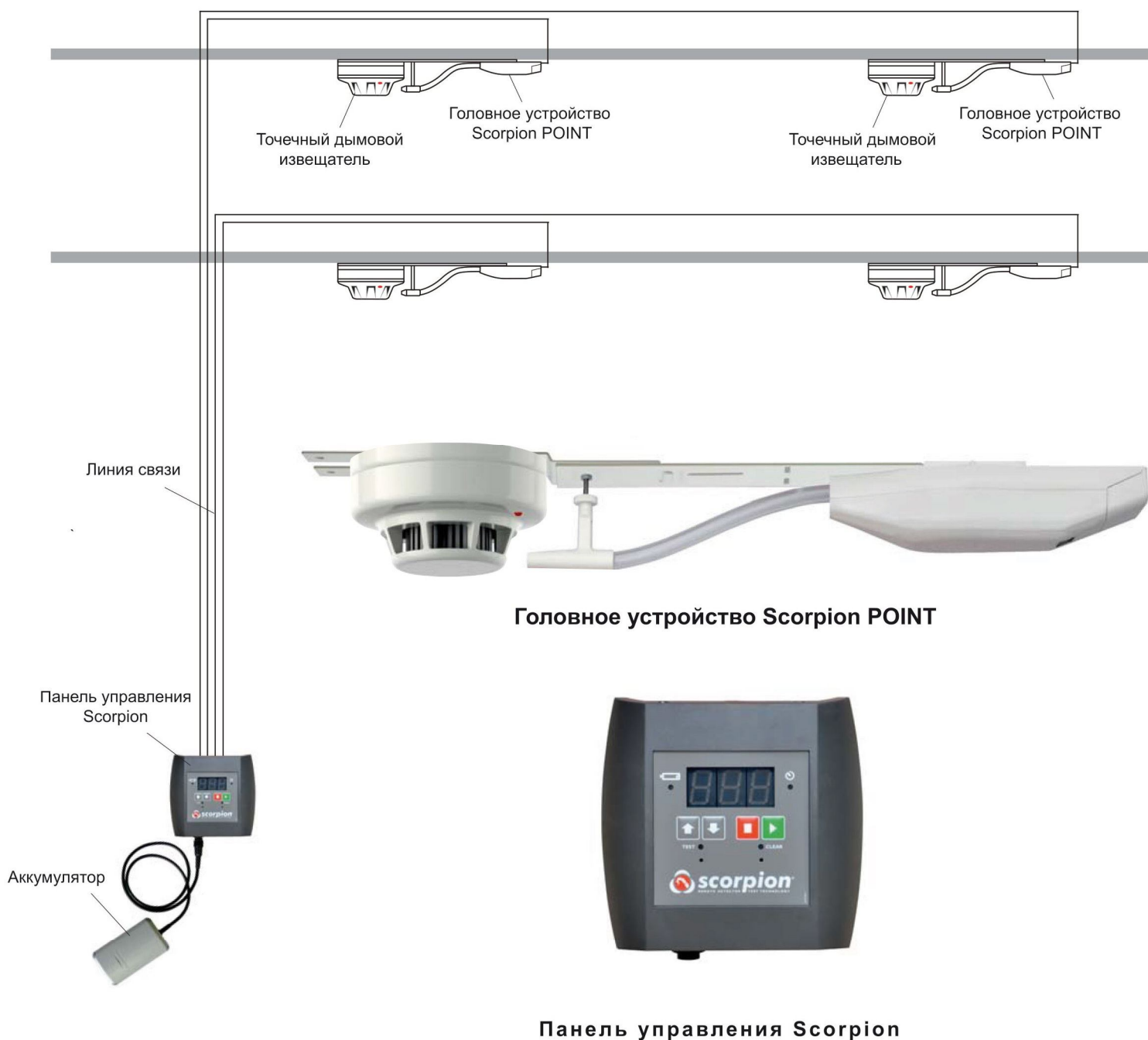
[www.detector testers.ru](http://www.detector testers.ru)

**Scorpion® Point** является уникальной, функциональной системой дистанционного тестирования дымовых извещателей, которая соответствует всем нормам и стандартам для тестирования систем пожарной сигнализации, обеспечивая при этом радикальную экономию времени и средств, вместе со значительным усовершенствованием системы безопасности.

Извещатели, к которым затруднен доступ (или невозможен) могут быть протестированы, полагаясь на эту функцию. Во многих случаях они до сих пор, либо были упущены, либо не проверялись, потому что стоимость их обслуживания слишком велика. Устраняя потребность в оборудовании для доступа (лестница, тура, леса) появляется возможность проводить регулярное тестирование, Scorpion экономит время и финансовые затраты и быстро окупаются.

Scorpion Point также подходит для тестирования разблокировки дверей при пожаре.

## Пример установки

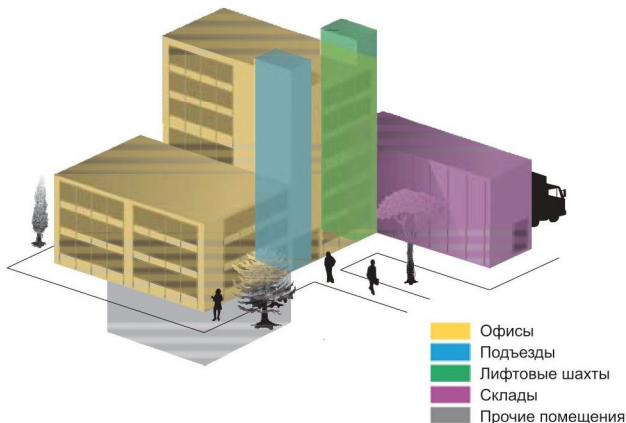


## Преимущества доступа

- Извещатели в труднодоступных местах, либо без физического доступа
- Безопасная проверка извещателей на высоте или в опасных местах.
- Проверка извещателей в кабельных лотках или в лифтовых шахтах.
- Возможность работы в публичных местах в режиме 24/7.

## Экономия времени и денег

- Экономия времени диагностики
- Одновременная проверка нескольких извещателей дает реальную экономию времени.
- Проверки в нерабочее время сведены к минимуму или устранены
- Устранены затраты на оборудование для физического доступа



Традиционный тест

14:58:20

Тест SCORPION

02:07:38

## Типовые применения

- Круглосуточно, в общественных местах, таких как аэропорты
- В зонах с ограниченным доступом, таких как тюрьмы, военные помещения или банки
- Производство растений
- В труднодоступных местах, таких как склады
- Опасные для доступа области, таких как верхняя часть лифтовых шахт/ лифты
- Системы разблокировки противопожарных дверей

## Особенности

- Образование дыма для функционального тестирования точечного типа дымовых извещателей и систем ASD
- Регулируемое время теста, в зависимости от характеристик системы
- Функция очистки позволяет быстрее сбросить тревогу и уменьшить ложные срабатывания

## Преимущества системы

- Подача частиц контролируемым и воспроизводимым способом
- Уменьшает возможность передозировки или загрязнения извещателя в результате чрезмерного применения дыма
- Одобрено ведущими мировыми производителями ASD извещателей

## Типы извещателей

- Оптический/ фотоэлектрический
- Ионизационный

## Скорость тестирования

- Свыше 240 тестов за 15 секунд

## Установка

- Реконструкция существующих систем, или установка на новых.
- Подключение до 8 головных устройств Scorpion (ASD или Point) к одной панели управления
- Головное устройство устанавливается на расстоянии до 100 м<sup>(1)</sup> от панели
- Питание от батареи

<sup>(1)</sup> Зависит от используемого кабеля

## Соответствие стандартам

- Соответствует всем международным стандартам на испытание пожарных систем

## ВЫБОР ПРОДУКТА



**Scorpion Point**  
Головное устройство  
SCORP 1001



**Scorpion Панель управления**  
SCORP 8000  
(в комплекте с монтажной коробкой)



**Scorpion Блок питания**  
SCORP 50

**Scorpion Кабель для аккумулятора**  
SCORP 60  
(для подключения аккумулятора Solo 760 к панели управления)



**Универсальное зарядное устройство Solo для быстрой зарядки аккумулятора SOLO 726**

## Технические характеристики

	Scorpion Блок питания	Scorpion Головное устройство	Scorpion Панель управления
Температура при транспортировке и хранении	От -20°C до 35°C	От -10°C до 70°C	От -10°C до 50°C
Относительная влажность при транспортировке и хранении	0-90% (без конденсата)	0-90% (без конденсата)	0-90% (без конденсата)
Рабочая температура	От 5°C до 45°C	От 0°C до 60°C	От 5°C до 45°C
Относительная влажность при эксплуатации	0-85% (без конденсата)	0-95% (без конденсата)	0-85% (без конденсата)
Степень защиты	IP 40	IP 20	IP 40
Габариты и вес	523 гр. 139 x 81 x 48 мм	<200 гр. 155 x 54 x 34 мм (без наконечника)	<500 гр. 150 x 155 x 37 мм

**Примечание:** Система Scorpion предназначена для применения в вышеуказанных условиях.

Для получения дополнительной информации о возможном расположении и установке, обратитесь к руководству пользователя Scorpion на сайте: [www.detectortesters.ru](http://www.detectortesters.ru)

### Безопасность

- Потребление энергии только в период тестирования
- Система Scorpion работает независимо от системы АПС
- Встроенная защита от перегрузок электросетей
- Аккумулятор защищен от перегрузок в цепи питания

### Потребление электроэнергии

- Блок питания (SCORP 50) - 7.2 В, 2.2 А
- Аккумулятор (Solo 760) - 7.2 В, 2.2 А
- Время заряда аккумулятора при полной разрядке, используя зарядное устройство - 75-90 минут

### Подключение

- Кабель: 4 жилы, от 0,5 мм<sup>2</sup> до 1,5 мм<sup>2</sup> в зависимости от длины кабеля.
- Максимальная длина кабеля от основного модуля до панели управления - 100 м.
- Максимальное количество основных модулей для одной панели управления - 8.

Производитель постоянно работает над улучшением качества оборудования и удобством в эксплуатации, по этому оставляет за собой право без уведомления потребителя вносить изменения в конструкцию изделий для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров. Вид изделий может незначительно отличаться от представленных на фотографиях.



Группа компаний "Форма Групп"  
Официальный дистрибьютор DETECTORTESTERS в России

Россия, 115230, г. Москва, Электролитный проезд, д. 1, к. 2  
Тел.: +7 495 978-53-17  
Тел.: +7 499 685-10-65  
Тел.: +7 800 555-13-56 (звонок бесплатный)  
Факс: +7 499 794-29-35  
[tester@formagroup.ru](mailto:tester@formagroup.ru)

[www.detectortesters.ru](http://www.detectortesters.ru)  
[www.formagroup.ru](http://www.formagroup.ru)



No Climb Products Ltd  
Edison House  
163 Dixons Hill Road  
Welham Green  
Hertfordshire AL9 7JE  
United Kingdom  
Tel: +44 (0) 1707 282 760  
Fax: +44 (0) 1707 282 777  
[info@detectortesters.com](mailto:info@detectortesters.com)

[www.scorpion-tester.com](http://www.scorpion-tester.com)  
[www.detectortesters.com](http://www.detectortesters.com)