

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: sxp@nt-rt.ru || <https://sphinx.nt-rt.ru/>

Металлоискатель SPHINX VM-611РД-2.0 ОКО



Описание досмотрового детектора VM-611РД-2.0 ОКО

Досмотровый детектор радиоактивных и металлических объектов "СФИНКС" VM-611РД-2.0 ОКО предназначен для одновременного обнаружения радиоактивных и ядерных материалов по их гамма-излучению, а так же объектов из цветных и черных металлов, при проведении личного досмотра, контроле багажа и корреспонденции на проходных и контрольно-пропускных пунктах любых гражданских и военных объектов с беспроводной передачей на базовый блок "ОКО СТРИМ". Ручной металлодетектор "СФИНКС" VM-611РД-2.0 ОКО выявляет проносимые людьми источники радиоактивного излучения и металлические предметы, такие как оружие, контейнеры для радиоактивных материалов.

Досмотровый металлоискатель "СФИНКС" VM-611РД-2.0 ОКО призвана обеспечить решение актуальных задач, связанных с противодействием несанкционированному перемещению радиоактивных и ядерных материалов.

Прибор может использоваться предприятиями ядерно-промышленного комплекса, службами таможенного контроля и досмотра, специальными подразделениями МВД и ФСБ, охранными предприятиями, службами транспортной безопасности и прочими службами в качестве портативного средства обнаружения радиоактивных материалов и металлических предметов из черных и цветных металлов. Металлодетектор сертифицирован в соответствии с пп 969 от 26.09.2016 г и соответствует подпунктам а,в,д,е пункта 20 раздела IV требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности. Регистрационный номер сертификата 00184 от 15.02.2021.

Достоинства детектора

- высокая чувствительность;
- одновременный контроль наличия радиоактивных и металлических объектов;

- автоматическая настройка чувствительности;
- малое энергопотребление;
- определение всех типов металлов;
- яркая световая и звуковая индикация обнаружения;
- простота использования;
- отсутствие ложных срабатываний;
- подзарядка аккумулятора без его демонтажа;
- ударопрочный корпус;
- индикация разряда батареи;
- эргономичная конструкция.

Технические характеристики

- Рабочая частота металлоискателя- 30 кГц;
- Вероятность обнаружения - 0,98;
- Чувствительность - пистолет ПМ- 200 мм. (соответствует VM-611ВИХРЬ);

Детектор гамма-излучений (сцинтиллятор) имеет следующие характеристики

- Диапазон энергий регистрируемого гамма излучения от 0,03 до 3 МэВ;
- Импульсная чувствительность детектора (по Cs137) - 200 (имп/с)/ (мкЗв/ч);
- Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерения (по линии Cs137) не более + 30%;
- Порог срабатывания по МЭД - 0,3 мкЗв/ч*;
- Частота ложных срабатываний в режиме поиска У-излучения не более одного срабатывания при уровне У-фона 0,1-0,2 мкЗв/ч за 10 минут; (** может быть изменен по требованию заказчика;*)
- Питание - 9В;
- Время непрерывной работы — более 200 ч. (при использовании U9VL-J 9V);
- Ток потребления - 4,5 мА;
- Порог срабатывания индикации разряда батареи - 6,5 В;

- Вес — 0,4 кг.;
- Габариты — 420 x 80 x 30 мм.;
- Диапазон рабочих температур - -15...+50 С°

По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: sxp@nt-rt.ru || <https://sphinx.nt-rt.ru/>