



БЛОКПОСТ

WWW.DETEKTOR-RF.RU



“ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ” “ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ”

РУЧНОЙ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР
БЛОКПОСТ РД 1000 Т
С ВЫСОКОТОЧНЫМ ТЕМПЕРАТУРНЫМ ДАТЧИКОМ

1 Назначение

Ручной металлодетектор РД 1000 Т предназначен для обнаружения металлических предметов и измерения температуры. Характерные преимущества ручного металлодетектора марки БЛОКПОСТ – точность измерения температуры тела, небольшой размер и вес, высокая чувствительность по обнаружению черных и цветных металлов и функциональность изделия. Металлодетектор используется в местах с высокой проходимостью людей: аэропорты, вокзалы, таможенные службы, медицинские учреждения, государственные и социальные учреждения, заводы, учебные заведения, а также массовые мероприятия.



Рисунок 1 – Внешнее описание устройства



Рисунок 2 – Внешнее описание устройства-2

2 Технические характеристики

1. Размер (ДхШхВ): 410×80×45 мм.
2. Вес: 0,342 г.
3. Функциональное назначение: обнаружение черных и цветных металлов, измерение температуры тела.
4. Выбор режимов чувствительности: высокая/средняя/низкая/отсутствие чувствительности.
5. Наличие сигнализации: световая/звуковая/вибрация
6. Уровень сигнала тревоги: 88,9 дБ.
7. Погрешность измерения температурного датчика: $\pm 0,1$ °C*.
8. Диапазон отображения температуры:
 - от 28 до 42 °C (режим температуры тела человека);
 - от 0 до 80 °C (режим температуры объекта).
9. Температурная шкала: °C / °F.
10. Настройка параметров температуры: да.
11. Индикация температурных диапазонов: красный/желтый/зеленый.
10. Память данных термпературного датчика: 32 последних измерения.
11. Интенсивность излучения магнитной индукции: 10 мкТл.
12. Расстояния обнаружения:
 - бритвенное лезвие Т-образного станка: 40 мм;
 - штык-нож от автомата: 160 мм;
 - граната Ф1: 17 мм;
 - стальные шарики диаметром 20 мм: 90 мм;
 - снаряженный пистолет ПМ: 20 мм.
13. Зарядное устройство: AC 220V, 50 Гц / DC 9V, 20 mA.
14. Питание: никель-металлогидридная аккумуляторная батарея 9 В.
15. Время беспрерывной работы: до 24 часов.
16. Диапазон рабочих температур: от 0 до +55 °C.
17. Индикатор пониженного напряжения: да.

Примечания

* Если эквивалентная температура тела составляет от 33 до 37 °C, температурная погрешность оборудования составляет не более 0,4 °C; если эквивалентная температура тела ниже 33 °C или выше 37 °C, температурная погрешность оборудования составляет не более 0,6 °C.

3 Инструкция по эксплуатации

3.1 Обнаружение металла

Откройте крышку отсека аккумуляторной батареи на рукоятке изделия и вставьте батарею. В устройстве используются никель-металлогидридная аккумуляторная батарея 9 В - применение другого напряжения недопустимо. При остаточном заряде аккумуляторной батареи менее 20%, устройство будет работать с номинальными характеристиками, после воспроизведения прерывистого звукового сигнала, зеленый индикатор питания гаснет, указывая на то, что следует произвести замену батареи.

При включении устройства загорается зеленый световой индикатор и звучит слабый звуковой сигнал, указывая на то, что прибор находится в рабочем состоянии.

Персонал, работающий с прибором, выполняет сканирование поверхности субъекта (или объекта) возвратно-поступательными движениями. В случае наличия металлического предмета, устройство издает звуковой сигнал. Выключайте изделие в целях экономии заряда аккумуляторной батареи.

При нажатии переключателя можно выбрать режим звукового сигнала и вибрации.

При нажатии кнопки изменения чувствительности оптический индикатор уровня чувствительности будет мигать дважды, после каждого нажатия можно выбрать один из трех уровней чувствительности:

- средний (красный и зеленый индикатор);
- высокий (красный и зеленый индикатор);
- низкий (зеленый и зеленый индикатор).

Уровень чувствительности по умолчанию – средний.

3.2 Измерение температуры

Нажмите кнопку измерения температуры под дисплеем, чтобы активировать режим замера температуры. При повторном нажатии температурное значение появится на дисплее в течение 1 секунды.

Для измерения температуры направьте чувствительный элемент на лоб/запястье на расстоянии 1-5 см.

После включения устройства нажмите «+» или «-», чтобы посмотреть 32 предыдущих значения температуры в памяти устройства. Нажмите МЕНЮ, выберите режим измерения температуры. Длительное нажатие на кнопку МЕНЮ – переход в режим настроек.

Нажмите кнопку “меню”, чтобы выбрать единицу измерения: по Фаренгейту или Цельсию – режим настроек меню F1. Кнопки «+» или «-» переключают единицы измерения.

Нажмите кнопку “меню”, чтобы отобразить настройки температурной компенсации – режим настроек меню F2. Кнопки «+» или «-» регулируют показатель температуры относительно условий эксплуатации от 00 до -30 и от 00 до 30.

Нажмите кнопку “меню”, чтобы отобразить настройки порога значений повышенной температуры – режим настроек меню F3. Кнопки «+» или «-» регулируют предельное значение повышенной температуры от 37,0° до 39,0°.

Ручной металлодетектор РД 1000 Т

Нажмите кнопку “меню”, чтобы отобразить настройки режима работы звуковой индикации (вкл/выкл) – режим настроек меню F4. Кнопки «+» или «-» включают/выключают звуковой сигнал.

3.3 Замена аккумуляторных батарей

- Чтобы заменить аккумуляторную батарею, необходимо сдвинуть крышку на рукоятке изделия.
- Вставьте батарею 9 В в аккумуляторный отсек в соответствии со схемой (Рис. 3).
- Закройте аккумуляторный отсек, задвинув крышку обратно.

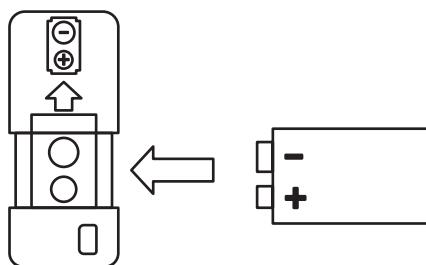


Рисунок 3 – Схема замены батареи

4 Комплект поставки

- Упаковочная тара (1шт).
- Ручной металлодетектор (1 шт).
- Ремешок для ношения устройства на запястье руки (1 шт).
- Крепление для ношения изделия на ремне (1 шт).
- Зарядное устройство (1 шт).
- Аккумуляторная батарея 9 В (1 шт) – опционально.
- Руководство по эксплуатации (1 шт).
- Сертификат (1 шт).

5 Меры предосторожности

- Не забудьте отключить электропитание после использования устройства.
- Во время зарядки отключите питание.
- Категорически запрещено погружение устройства в воду. Прямое попадание жидкости внутрь устройства приведет к его поломке.
- Не допускается загрязнение инфракрасного температурного датчика.
- Категорически запрещается вскрывать изделие самостоятельно. В случае умышленного повреждения, гарантия на изделие не распространяется.

6 Условия гарантии

Продавец гарантирует соответствие ручного металлодетектора РД 1000 Т с высокоточным температурным датчиком требованиям ТУ и ГОСТ при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортировки. В течение гарантийного срока, владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов. Стоимость транспортных и почтовых расходов, страховки и отгрузки изделий для ремонта гарантией не покрываются.

Ограничение гарантийных обязательств

1. Гарантия не распространяется:

- на все элементы питания;
- при отсутствии или неправильном заполнении гарантийного талона;
- при обнаружении следов механических повреждений или повреждений, вызванных несоблюдением требований хранения, эксплуатации или транспортировки, а именно, следов ударов, трещин, потертостей или царапин на корпусе;
- при повреждении, вызванном неквалифицированной установкой изделия или при повреждении вызванном внешними причинами (стихийные бедствия, пожар и т.д.);
- при повреждении сетевого шнура;
- вследствие повреждений, которые вызваны нестабильностью напряжения в сети переменного тока.

2. В случае возникновения повреждений, не связанных с производственными дефектами и по истечении гарантийного срока, диагностика и ремонт производится по действующим расценкам производителя.

3. Все права на улучшение и совершенствование наших продуктов защищены. Продавец имеет право вносить конструктивные изменения, улучшающие потребительские качества устройства, его надежность и долговечность, без уведомления покупателя.

Сертификация

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АЖЗ3.Н00193

Срок действия с 28.03.2019 по 27.03.2022

№ 0232021

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ пер.№ RA.RU.11АЖЗ3, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Пожтех", 140187, РОССИЯ, Московская область, город Жуковский, улица Мясищева, дом 1, этаж 6, помещение №618, Тел: +79264659387, E-mail: Pozh.tex@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ Приборы для систем контроля доступом и управления
доступом: металлодетекторы, марки «БЛОКПОСТ» (согласно
приложению бланк №0046392).
Серийный выпуск

код ОК

Код ОК 034-2014
(КПЕС 2008)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМ
ГОСТ Р 53705-2009 (Пп. 5.2, 5.8, 5.9.1, 5.9.2, р. 6 (2000;
ГОСТ 30804.3.2-2013; ГОСТ 30804.3.3-2013; ГОСТ 50460-92
ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013); ГОСТ Р 5524
ГОСТ 17516.1-90

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной
с 121609, Российская Федерация, город Москва, Рублевская
комната 19

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной
с 121609, Российской Федерации, город Москва, Рублевская
Телефон: +7 (495) 415-50-01 E-mail: info@detektor-rf.ru

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний №
лаборатории ЭНЕРГОТЕСТ, регистрационный

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0046392

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.АЖЗ3.Н00193

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
действие сертификата соответствия

код ОК	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД		

26.30.50.114
8543 70 900 0

Приборы для систем контроля доступом и управления доступом: металлодетекторы, марки «БЛОКПОСТ» модели: М 1, М 3, М 6, М 12, М З 1, М З 3, М З 6, М З 12, М Х 1, М Х 3, М Х 6, М Х 12, РС Х 1, РС Х 3, РС Х 4, РС Х 6, РС Х 8, РС Х 12, РС Х 16, РС Х 18, РС Х 24, РС Х 33, РС Х 45, РС Х 66, РС Х, РС Х М 1, РС Х М 2, РС Х 100, РС Х 400 (4/2), РС Х 400 М (4/2), РС Х 400 М К (4/2), РС Х 600, РС Х 600 М, РС Х 600 М К, РС Х 1200, РС Х 1200 М, РС Х 1200 М К, РС Х 1800 М К (18/12/6), РС Х 2400 М К (24/16/8), РС Х 3300 М К, РС Z, РС Z М 1, РС Z М 2, РС Z 1, РС Z 3, РС Z 6, РС Z 8, РС Z 12, РС Z 16, РС Z 18, РС Z 24, РС Z 33, РС Z 45, РС Z 66, РС Z 100, РС Z 400 (4/2), РС Z 400 М (4/2), РС Z 400 М К (4/2), РС Z 600, РС Z 600 М, РС Z 600 М К, РС Z 1200, РС Z 1200 М, РС Z 1200 М К, РС Z 1800 М К (18/12/6), РС Z 2400 М К (24/16/8), РС Z 3300 М К, РС Z 200 | 400, РС Z 600 | 1200 | 1800, РС Z 600 | 1200 | 1800 Р, РС Z 800 | 1600 | 2400, РС Р, РС Р 100, РС Р 300, РС Р 600, РС Р 1200, РС Р 1800 (18/12/6), РС Р 2400 (24/16/8), РС-100, РС-300, РС-400, РС-600, РС-600 М, РС М 1, РС М 2, РС-1100, РС-1100 М, РС-3300, РС-3300 М, РС-0300, РС-1000 А, РС-1000, РД Х, РД З, РД Р, РД В, РД 100, РД 150, РД 300, РД 400, РД 450, РД 500, РД 600, ЕД 700, РД 800, РД 900, РД 1000 Т, РС Р 1, РС Р 3, РС Р 4, РС Р 6, РС Р 8, РС Р 12, РС Р 16, РС Р 18, РС Р 24, РС Р 33, РС Р 45, РС Р 66, РС В 1, РС В 3, РС В 4, РС В 6, РС В 8, РС В 12, РС В 16, РС В 18, РС В 24, РС В 33, РС В 45, РС В 66, РС И 1, РС И 3, РС И 4, РС И 6, РС И 8, РС И 12, РС И 16, РС И 18, РС И 24, РС И 33, РС И 45, РС И 66

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Руководитель органа

М.П.

Эксперт

Сертификат не применяется:

АО «ОПЦОН», Москва, 2017 г. №



Руководитель органа

Эксперт

Б.А. Кошман
подпись
А.А. Анисов
подпись

Инициалы, фамилия

Инициалы, фамилия



БЛОКОСТ

WWW.DETEKTOR-RF.RU



ООО «ГК «ИРА-ПРОМ»

Почтовый адрес: 121609 г. Москва, Рублевское ш., д. 28, корп. 2

Многоканальный телефон: +7 (495) 415 10 84

E-mail: info@detektor-rf.ru