



SONAR

RUBEZH

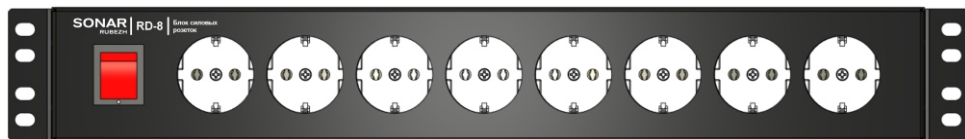
ООО «РУБЕЖ»

БЛОКИ СИЛОВЫХ РОЗЕТОК
SONAR RD-8 (pwc), SONAR RD-8 (вилка)

Паспорт

ПАСН.566122.001 ПС

Редакция 4



www.sonarpro.ru

Сделано в России

1 Основные сведения об изделии

- 1.1 Блоки силовых розеток Sonar RD-8 (pwc), Sonar RD-8 (вилка) (далее – блоки) представляют собой электронные устройства для работы в составе IP-системы обратной связи оповещения и управления эвакуацией (далее – СОУЭ) в зданиях и сооружениях и являются составной частью комплекса технических средств противопожарной защиты.
- 1.2 Блоки обеспечивают подключение и распределение основного питания 230 В между активным оборудованием в стойках СОУЭ Sonar.
- 1.3 Блоки рассчитаны на непрерывную эксплуатацию в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от 0 °С до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха до 93 %, без образования конденсата.

2 Основные технические данные

- 2.1 Технические характеристики блоков представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, В	230
Максимальная суммарная нагрузка (мощность), кВт	2,5
Номинальный ток нагрузки, А	10
Рабочая частота, Гц	50/60
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой, по ГОСТ 14254-2015	IP20
Габаритные размеры (В × Ш × Г), мм, не более	67 × 483 × 55
Масса нетто, кг, не более	1,5
Средний срок службы, лет	10

3 Комплектность

- Блок силовых розеток Sonar RD-8 (pwc) или Sonar RD-8 (вилка) 1 шт.
- Кабель питания:
- для RD-8 (вилка) – с разъемом IEC 13 и евровилкой типа Schuko 1 шт.
- для RD-8 (pwc) – с разъемом IEC 13 и разъемом powerCON 1 шт.
- Комплект монтажных частей ТШВГ.468931.001 1 шт.
- Паспорт 1 экз.

4 Указания мер безопасности

- 4.1 По способу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75 блоки соответствуют классу I.
- 4.2 Конструкция блоков удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.
- 4.3 При нормальном и аварийном режимах работы блоков ни один из элементов их конструкции не имеет превышения температуры выше допустимых значений, установленных ГОСТ IEC 60065-2024.

5 Устройство и принцип работы

- 5.1 Блоки конструктивно выполнены в металлическом корпусе в форм-факторе 19" RACK высотой 1U.
- 5.2 Вход электропитания – разъем IEC тип C14 (рисунок 1).

Разъем IEC тип C14



Рисунок 1

5.3 Выходы – розетка тип Schuko, 8 шт. (рисунок 2).

Розетка тип Schuko, 8 шт.

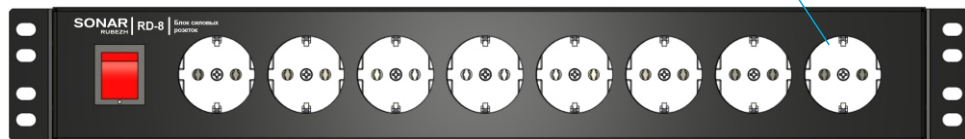


Рисунок 2

6 Размещение, порядок установки и подготовка к работе

6.1 При размещении и эксплуатации блоков необходимо руководствоваться действующими нормативными документами.

6.2 При получении упаковки с блоками необходимо:

- вскрыть упаковку;
- проверить комплектность согласно паспорту;
- проверить дату выпуска;
- произвести внешний осмотр блоков, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений (трещин, сколов, вмятин и т. д.).

6.3 Если блоки находились в условиях отрицательных температур, то перед включением необходимо выдержать их не менее четырех часов в упаковке при комнатной температуре для предотвращения конденсации влаги внутри корпуса.

6.4 Произвести монтаж с использованием комплекта монтажных частей (входит в комплектность).

7 Техническое обслуживание

7.1 Техническое обслуживание должно производиться потребителем. Персонал, необходимый для технического обслуживания блоков, должен состоять из специалистов, прошедших специальную подготовку, иметь доступ к работе с электроустановками напряжением до 1000 В и быть ознакомлен с настоящим паспортом.

7.2 С целью поддержания исправности блоков в период эксплуатации необходимо проведение регламентных работ, которые включают в себя периодический (не реже одного раза в шесть месяцев) внешний осмотр, с удалением пыли мягкой тканью (без вскрытия корпуса). Также необходимо визуально проверять техническое состояние разъемов оборудования, проверять надежность крепления разъемов.

7.3 При выявлении нарушений в работе блоков следует обратиться в техподдержку Sonar.

8 Транспортирование и хранение

8.1 Блоки в транспортной упаковке перевозят любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т. д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

8.2 При расстановке и креплении в транспортных средствах транспортных упаковок с блоками необходимо обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения транспортных упаковок и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

8.3 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

8.4 Хранение блоков в транспортной упаковке должно соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

9 Утилизация

9.1 Блоки не оказывают вредного влияния на окружающую среду, не содержат в своем составе материалов, при утилизации которых необходимы специальные меры безопасности.

9.2 Блоки являются устройствами, содержащими электронные компоненты, и подлежат способам утилизации, которые применяются для изделий подобного типа согласно инструкциям и правилам, действующим в вашем регионе.

10 Гарантия изготовителя (поставщика)

10.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие блоков требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

10.2 Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

10.3 Гарантийный срок – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с даты выпуска.

10.4 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену блоков. Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта блоков.

10.5 В случае выхода блоков из строя в период гарантийного обслуживания их следует вместе с настоящим паспортом с указанием времени наработки блоков на момент отказа и причины снятия с эксплуатации вернуть по адресу: Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «РУБЕЖ».

Юридический адрес ООО «РУБЕЖ»: Россия, 121471, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Очаково-Матвеевское, ул. Рябиновая, д. 45А, стр. 24.

Телефон сервисной службы: +7 (8452) 22-28-88, электронная почта: rubezh@rubezh.ru.

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте: <https://products.rubezh.ru/service/>.

11 Сведения о сертификации

11.1 На сайте компании по адресам:

https://products.rubezh.ru/products/sonar_rd_8_pwc-1777/,

https://products.rubezh.ru/products/sonar_rd_8_vilka-1786/,

https://sonarpro.ru/catalog/1_osnovnoe_pitanie_220v/sonar_rd_8_vilka/ доступны для изучения и скачивания декларация(и) и сертификат(ы) соответствия, эксплуатационная документация на «Блок силовых розеток Sonar RD-8 (pwc)» и «Блок силовых розеток Sonar RD-8 (вилка)».

12 Свидетельство о приемке и упаковке

Блок силовых розеток Sonar ☐ RD-8 (pwc) ☐ (вилка) ☐

Заводской номер

Дата выпуска

изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий ТУ 26.30.50-001-51414140-2019, признан годным для эксплуатации и упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.



QR-коды для перехода на страницу продуктов Sonar RD-8 (pwc) и Sonar RD-8 (вилка)

Контакты технической поддержки: 8-800-600-12-12

С требованиями к оборудованию «SONAR», правилами доставки и получения оборудования можно ознакомиться на сайте SONAR в разделе «ПОДДЕРЖКА»: <http://sonarpro.ru/support>.

П р и м е ч а н и е – Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики и дизайн без предварительного уведомления.