ООО «Рубеж»

ПЕРЕХОДНОЙ БЛОК SONAR RD-EX

Паспорт

ПАСН.423149.121 ПС

Редакция 3

www.sonarpro.ru

Сделано в России

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

1 Основные сведения об изделии

1.1 Переходной блок Sonar RD-EX (далее – блок) представляет собой электронное устройство для работы в составе системы оповещения и управления эвакуацией (далее - СОУЭ) в зданиях и сооружениях и является составной частью комплекса технических средств противопожарной защиты.

1.2 Блок предназначен для распределения основного питания 230 В в стойку СОУЭ.

1.3 Блок обеспечивает подключение оборудования к электрической сети переменного тока напряжением 230 В с заземляющим проводом и является переходником между разъемами стандарта powerCON и Schuko.

1.4 Блок рассчитан 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 блока представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Напряжение питания, В	230
Максимальная суммарная нагрузка (мощность), кВ	3,5
Номинальный ток нагрузки, А	16
Рабочая частота переменного тока, Гц	50/60
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой, по ГОСТ 14254-2015	IP20
Габаритные размеры (В х Ш х Г), мм, не более	90 × 99 × 68
Масса нетто, кг, не более	1
Средний срок службы, лет	10

3 Комплектность

Переходной блок Sonar RD-EX .....1 шт.
Комплект монтажных частей ТШВГ.425951.004 .....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 блок соответствует классу I.

4.2 Конструкция блока 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 блока ни один из элементов его конструкции не имеет превышения температуры выше допустимых значений, установленных ГОСТ Р МЭК 60065-2002.

5 Устройство и принцип работы

5.1 Блок конструктивно выполнен в металлическом корпусе высотой 2U.

5.2 На рисунке 1 представлен вход электропитания (входной панельный разъем powerCON) и выход (розетка Schuko).

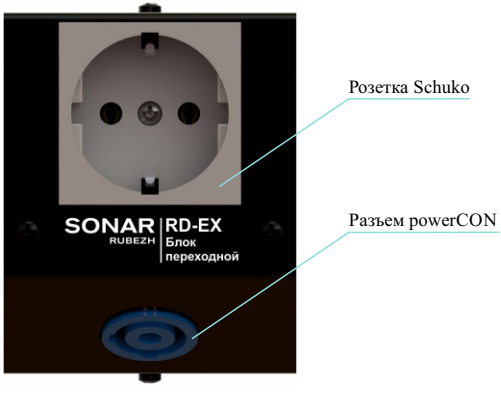

Рисунок 1

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

6 Размещение, порядок установки и подготовка к работе

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

6.2 При получении упаковки с блоком необходимо:

– вскрыть упаковку;

– проверить комплектность согласно паспорту;

– проверить дату выпуска;

– произвести внешний осмотр блока, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений (трещин, сколов, вмятин и т. д.).

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

6.4 Блок не занимает установочное место в стойке и крепится в свободные крепежные отверстия к вертикальным направляющим с помощью крепежного уголка и винтов (входят в комплект монтажных частей).

7 Техническое обслуживание

7.1 Техническое обслуживание должно производиться потребителем. Персонал, необходимый для технического обслуживания блока, 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 блока в период эксплуатации необходимо проведение регламентных работ, которые включают в себя периодический (не реже одного раза в шесть месяцев) внешний осмотр, удаление 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 блока следует обратиться в техподдержку Sonar.

8 Транспортирование и хранение

8.1 Блоки в транспортной упаковке перевозятся 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 Блок не оказывает вредного влияния на окружающую среду, не содержит в своем составе материалов, при утилизации которых необходимы специальные меры безопасности.

9.2 Блок является устройством, содержащим электронные компоненты, и подлежит способам утилизации, которые применяются для изделий подобного типа согласно инструкциям и правилам, действующим в вашем регионе.

10 Гарантии изготовителя (поставщика)

10.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие блока 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 блока. 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 блока.

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

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

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

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

11 Сведения о сертификации

11.1 На сайте компании по адресам:
https://products.rubezh.ru/products/sonar_rd_ex-1785/,
https://sonarpro.ru/catalog/1_osnovnoe_pitanie_220v/sonar_rd_ex/ доступны для изучения и скачивания декларация(и) и сертификат(ы) соответствия, эксплуатационная документация на «Переходной блок Sonar RD-EX».

12 Свидетельство о приемке и упаковывании

Переходной блок Sonar RD-EX

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 продукта

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.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru