

ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ ПОЖАРНЫЙ

«RU БЛЮЗ»

**для управления средствами оповещения,
блочно-модульный, расширяемый**

Блок линейный

(БЛ)

ТУ 26.30.50-006-50856982-2020

ПАСПОРТ



Санкт-Петербург

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Блок линейный (БЛ) является одним из компонентов прибора управления пожарного «РУ БЛЮЗ» (ППУ «РУ БЛЮЗ») и предназначен для приема, обработки и исполнения поступающих сигналов и команд на включение оповещателей, а также для ретрансляции через встроенные усилители низкой частоты (УНЧ) на речевые оповещатели (РОП) всех сообщений (записанные в память информационные сообщения, команды и сообщения с микрофона, сообщения ГО и ЧС, сигнал “сирена ГО”, а также текстовые и специальные сообщения) от блока базового (ББ).

БЛ осуществляет постоянный автоматический контроль:

- состояния линий связи с оповещателями и элементами дистанционного управления (ЭДУ) на «Обрыв» и «Короткое замыкание»;
 - наличия подключенных световых и речевых оповещателей с точностью до одного;
 - наличия основного источника питания;
 - наличия и состояния резервного источника питания (аккумуляторные батареи).
- БЛ постоянно, автоматически, в реальном времени передает данную информацию в блок базовый (ББ).

1.2 БЛ имеет 4 (четыре) модификации:

- **БЛ-1** (один УНЧ мощностью 20 Вт) – для подключения одной группы РОП, постоянно включенных световых оповещателей и управляемых оповещателей.
- **БЛ-2** (два УНЧ мощностью по 20 Вт каждый) – для подключения двух групп РОП, постоянно включенных световых оповещателей и управляемых оповещателей.
- **БЛ-3** (один УНЧ мощностью 40 Вт) – для подключения одной группы мощных динамиков (например, уличных рупоров-громкоговорителей), постоянно включенных световых оповещателей и управляемых оповещателей.
- **БЛ-4** – только для подключения световых оповещателей.

1.3 Пример условного обозначения изделия:

Блок линейный БЛ-1 ППУ «РУ БЛЮЗ», ТУ-26.30.50-006-50856982-2020

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания от основного источника питания (промышленная сеть переменного тока), (В)		220 ^{+10%} _{-15%}
Номинальное напряжение питания от резервного источника питания (аккумуляторная батарея), (В)		12,6 ^{+10%} _{-15%}
Средний потребляемый ток в дежурном режиме, не более, (мА)	Сеть	300
	АКБ	210
Средний потребляемый ток в режиме «Пуск», не более, (мА)	Сеть	500
	АКБ	1000
Протяженность линий связи по каждому из выходов между БЛ и конечным оповещателем при сечении провода 0,5мм, не более, (м)		100
Максимальный ток по выходам постоянно горящих и включаемых световых оповещателей не более (мА)		100
(для БЛ-4) не более (мА)		160

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ЕАЭС **СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ ЕАЭС RU C-RU.1ПБ74.В.00012/20

Серия RU № 0149630

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации «СЭРЦ СЕРТ» Общества с ограниченной ответственностью "Северо-Западный Разрешительный Центр в области Пожарной Безопасности", место нахождения: 187021, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ ЛЕНИНГРАДСКАЯ, ТОСНЕНСКИЙ РАЙОН, ГОРОДСКОЙ ПОСЕЛОК ФЕДОРОВСКОЕ, ПРОЕЗД 1-Й ВОСТОЧНЫЙ, ДОМ 10, КОРПУС 1, адрес места осуществления деятельности: 187021, РОССИЯ, Ленинградская обл. Тосненский р-н, гг. Федоровское, проезд 1-й Восточный, дом 10 корпус 1, регистрационный номер ТРИБ.RU.1ПБ74 от 28.12.2015, телефон: +78125078375, адрес электронной почты: info@ezrc.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИСТЕМСЕРВИС», место нахождения: 197110, РОССИЯ, ГОРОД САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПРОСПЕКТ ЧКАЛОВСКИЙ ДОМ 15 ЛИТ.О, адрес места осуществления деятельности: 197110, РОССИЯ, ГОРОД САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПРОСПЕКТ ЧКАЛОВСКИЙ ДОМ 15 ЛИТ.О, ОГРН: 1037828018887, номер телефона: +78126550236, +78126550235, адрес электронной почты: sistemsservis@yandex.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СИСТЕМСЕРВИС», место нахождения: 197110, РОССИЯ, ГОРОД САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПРОСПЕКТ ЧКАЛОВСКИЙ ДОМ 15 ЛИТ.О, адрес места осуществления деятельности: 197110, РОССИЯ, ГОРОД САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПРОСПЕКТ ЧКАЛОВСКИЙ ДОМ 15 ЛИТ.О.

ПРОДУКЦИЯ

Прибор управления пожарный «РУ БЛЮЗ» для управления средствами оповещения блочно-модульный, в составе: Блок базовый (ББ), блоки линейные: БЛ-1, БЛ-2, БЛ-2(А), БЛ-3, БЛ-4, элемент дистанционного управления (ЭДУ), выпускаемый по ТУ 26.30.50-006-50856982-2020.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола № 16 ОС-20, выданного 20.04.2020 испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Центр подтверждения соответствия "НОРМАТЕСТ" RA.RU.21Ж301; протокола № ИМ93-029/04-2020, выданного 15.04.2020 испытательным центром «СЭРЦ ТЕСТ» Общества с ограниченной ответственностью «Северо-Западный Разрешительный Центр в области Пожарной Безопасности» RA.RU.21ИМ93; акта анализа состояния производства № 053-СС/03-2020, выданного 20.03.2020 органом по сертификации «СЭРЦ СЕРТ» Общества с ограниченной ответственностью «Северо-Западный Разрешительный Центр в области Пожарной Безопасности» ТРИБ.RU.1ПБ74.

Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ Р 53325-2012 Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний (с Изменениями N 1, 2) раздел 7 пп. 7.2.8, 7.2.10, 7.2.12; 7.4.3, 7.4.1, 7.4.3, 7.4.4, 7.4.5, 7.6.1.1, 7.6.1.3-7.6.1.6, 7.7.1-7.7.4, 7.8, 7.10.3, 7.14.2. Средний срок службы не менее 10 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 21.04.2020 **ПО** 20.04.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации *Озерова Наталья Александровна* (подпись) (Ф.И.О.)
 Эксперт (эксперт-аудитор) *Муромкин Владимир Владимирович* (подпись) (Ф.И.О.)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))



