



БЛОК РЕЛЕЙНЫЙ АДРЕСНЫЙ «КВАЗАР-БРА»

Этикетка

ЕУРА.425412.004ЭТ

1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Блок релейный адресный «Квазар-БРА» (далее – блок) предназначен для работы в составе прибора приемно-контрольного охранно-пожарного адресного ППКОП-А «Квазар-А» (далее – прибор).

1.2 Блок осуществляет управление исполнительными устройствами (электромагнитными замками, сиренами, лампами, и т.п.) по командам, поступающим от прибора «Квазар-А».

1.3 Блок осуществляет контроль исправности управляющей цепи.

1.4 При работе в составе прибора «Квазар-А» обмен информацией блока с прибором и его питание осуществляется от двухпроводной адресной линии прибора.

1.5 Блок рассчитан на непрерывный круглосуточный режим работы при температуре окружающего воздуха от минус 30 до плюс 50°C и относительной влажности воздуха 95% при 35°C.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Ток потребления блока не более, мА	4
2.2 Количество коммутируемых управляющих цепей	1
2.2.1 Количество коммутируемых контактов реле	2
2.2.2 Максимальный коммутируемый ток контакта реле, А	1
2.2.3 Максимальное коммутируемое напряжение контакта реле, В	30
2.3 Количество светодиодных индикаторов, отображающих состояние блока	1
2.4 Время технической готовности блока к работе, после включения питания прибора «Квазар-А» не более, с	3
2.5 Габаритные размеры блока не более, мм	70 x 45 x 20
2.6 Масса блока не более, кг	0,2

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В комплект поставки блока должны входить изделия и эксплуатационная документация, указанные в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
ЕУРА.425412.004	Блок релейный адресный «Квазар-БРА»	1	
ЕУРА.441461.004	Элемент контрольный	1	
	Комплект принадлежностей:		
	Винт самонарезающий 2,9x25 DIN 7981	2	
	Дюбель 5x25	2	
ЕУРА.425412.004ЭТ	Блок релейный адресный «Квазар-БРА». Этикетка	1	
ЕУРА.300003.007	Упаковка	1	

4 ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

4.1 Перед началом эксплуатации блока необходимо назначить ему логический адрес, а также программу управления и временные рабочие параметры программы, в соответствии с требованиями объекта, исполнительными устройствами которого будет управлять блок. Состав и описание программ управления приведены в «Руководстве по эксплуатации» на прибор «Квазар-А» ЕУРА.425513.005РЭ. Конфигурационные параметры блока задаются с персонального компьютера под управлением программы конфигурации «Квазар-Prog». Процедура задания конфигурационных параметров приведена в «Руководстве по эксплуатации» на прибор «Квазар-А», и «Руководстве пользователя» программы «Квазар-Prog».

4.2 Размещение и монтаж блока.

4.2.1 Открыть крышку блока нажатием отвертки на соединительный паз корпуса.

4.2.2 Открутить два крепежных винта платы блока и снять ее.

4.2.3 Закрепить основание корпуса блока на плоскости двумя самонарезающими винтами из комплекта принадлежностей.

4.2.4 Установить плату блока в основание корпуса и закрепить ее винтами.

4.2.5 Подключить плату блока в разрыв адресной линии прибора «Квазар-А» (контакты: «+L», «-L», «+L», «-L»).

4.2.6 К контактам блока «+U», «-U» подключить напряжение управления нагрузкой с соблюдением его полярности согласно маркировки.

4.2.7 К контактам блока «+OUT», «-OUT» подключить контакты «+In», «-In» контрольного элемента соответственно.

Контрольный элемент, контролирующий состояние управляющей цепи, устанавливается в непосредственной близости от нагрузки (оповещателя, табло и т.д.).

4.2.8 К контактам контрольного элемента «+N», «-N» подключить нагрузку с соблюдением полярности согласно маркировки.

4.2.9 Вставить крышку блока в корпус нажатием на нее.

Схема электрических соединений блока приведена на рисунке 1.

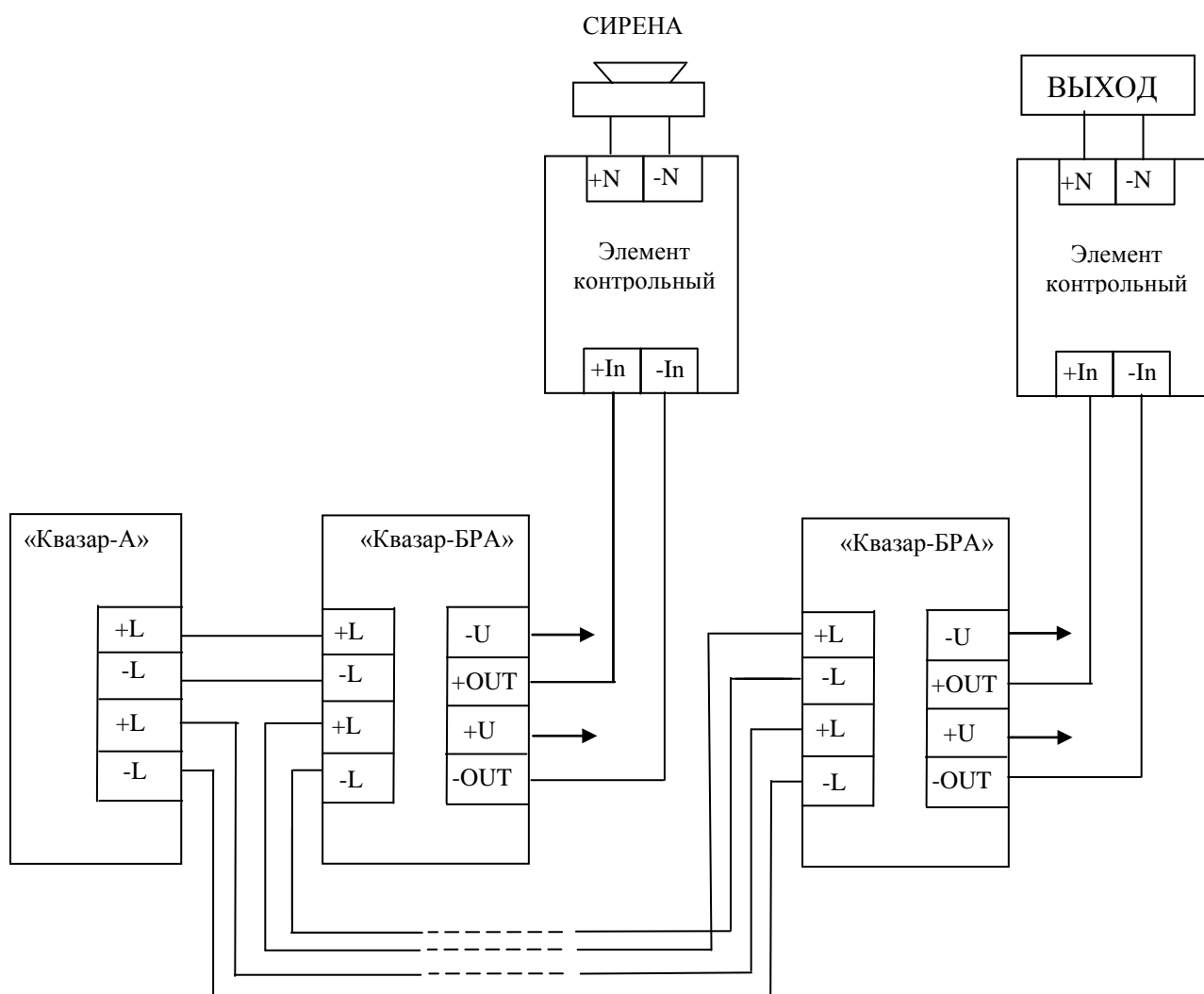


Рисунок 1 – Схема электрических соединений блока

5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня ввода блока в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня отгрузки.

Все неисправности блока, возникшие в течение гарантийного срока, приведшие к нарушению работоспособности, при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, устраняются предприятием-изготовителем безвозмездно.

6 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Блок релейный адресный «Квазар-БРА» соответствует требованиям государственных стандартов и имеет:

- сертификат соответствия № С-RU.ПБ34.В.00901, выданный органом по сертификации ОС ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», 109428, г.Москва 1-й Вязовский проезд, д. 5, стр. 1.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок релейный адресный «Квазар-БРА» ЕУРА.425412.004 заводской номер _____ соответствует комплекту конструкторской документации (ЕУРА.425412.004) и признан годным для эксплуатации.

Дата	Версия программного обеспечения	Фамилия и подпись
	Kv_BRA_02_	

Дата изготовления _____

(личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц,
ответственных за приемку изделия)

М.П.

Лист регистрации изменений									
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	Номер документа	Входящий N сопроводительного документа и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					