

**ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ
РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ**

РЕЗЕРВ-24/5У-АС

Уличное исполнение (IP 56)

ПАСПОРТ

ТУ 4372-001-79131875-08



170100, г.Тверь, ул.Володарского, 6
тел./факс (4822) 33-10-15, 8-910-646-45-16
www.r-bp.ru, email: mks06@bk.ru, info@r-bp.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Источник вторичного электропитания резервированный импульсный РЕЗЕРВ-24/5У-АС (далее по тексту – источник) предназначен для обеспечения бесперебойного электропитания средств охранно-пожарной сигнализации, видеонаблюдения и других потребителей номинальным напряжением 24 В переменного тока.

1.2. Источник обеспечивает:

- Питание нагрузки напряжением 24 В переменного тока;
- Защиту от короткого замыкания по выходу с отключением выходного напряжения;

1.3. Источник предназначен для круглосуточной непрерывной эксплуатации в закрытых помещениях при:

- температуре окружающей среды от -25°С до + 40°С;
- относительной влажности воздуха не более 93 % при +40°С.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п/п	Наименование параметра		Значение параметра
			РЕЗЕРВ-24/5У-АС
1	Выходное напряжение, В	При наличии напряжения сети	24,05 – 24,50
2	Номинальный ток нагрузки при работе от сети, А		5,0
3	Максимальный кратковременный ток нагрузки (60 сек) , А		5,5
4	Величина напряжения пульсации, мВ		50
5	Диапазон входного напряжения, В		210 – 230
6	Частота входного напряжения, Гц		50/60
8	Номиналы плавких вставок, А	Входная	1,0
		Выходная	30
9	Габариты корпуса, мм		170x124x88
10	Масса, кг.		1,30

3. УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИСТОЧНИКА

3.1. Источник представляет собой корпус, внутри которого расположен трансформатор, обеспечивающий преобразование напряжения сети 220В в переменное номинальное напряжение 24 В, клеммные входная и выходная колодки, совмещенны с держателями предохранителей.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

4.1 Комплект поставки источника приведен в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество, шт.	Примечание
Источник питания РЕЗЕРВ-24/5У-АС	1	
Паспорт	1	
Комплект крепёжных изделий	1	

5. МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1. Источник устанавливается на вертикальные поверхности.

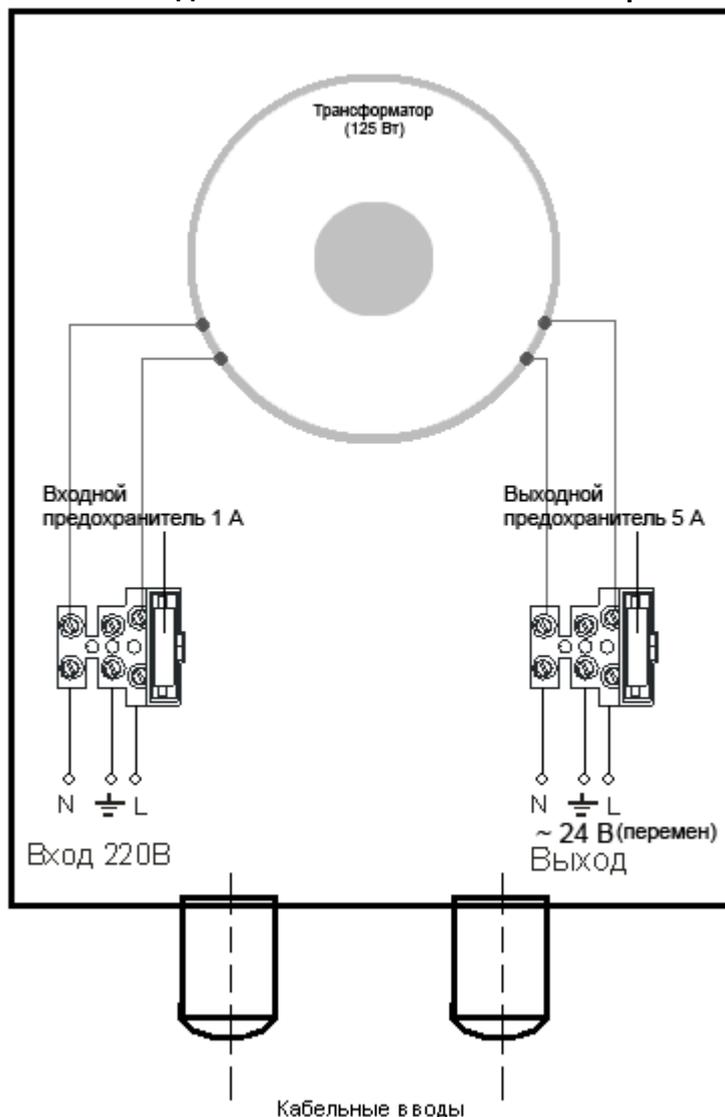
ВНИМАНИЕ! При установке предусмотрите защиту от попадания прямых солнечных лучей.

При снятой крышке производится разметка крепления корпуса источника к стене. После выполнения крепежных гнезд корпус источника крепится в вертикальном положении шурупами, прилагаемыми в комплекте поставки. Для надежной герметизации крепежных отверстий рекомендуется применение силиконовых герметиков.

5.2. Подключение проводов к клеммам источника производится через кабельные вводы в следующей последовательности:

- Подключить провод заземления через сетевую колодку, расположенную внутри корпуса источника к исполнительному устройству;
- Извлечь предохранители из колодок;
- Подключить провода сети 220 В к клеммам источника в соответствии с маркировкой;
- Подключить к источнику провода нагрузки;
- Вставить предохранители в колодки.

Схема подключения источника согласно рис. 1



6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Техническое обслуживание должно производиться потребителем.

6.2 С целью поддержания исправности источника в период эксплуатации необходимо проведение регламентных работ, которые включают в себя периодический (не реже одного раза в полгода) внешний осмотр с удалением пыли мягкой тканью или кисточкой, и контроль работоспособности.

6.3 При появлении нарушений в работе источника и невозможности устранения его направляют в ремонт по месту приобретения.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Транспортировка осуществляется в заводской упаковке любым видом транспорта закрытого типа в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

7.2 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

7.3. Хранение источника в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150 .

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие источника заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

8.2. Срок гарантии устанавливается 12 месяцев со дня реализации.

8.3. Гарантийный срок эксплуатации - не менее 5 лет со дня изготовления.

8.4. Гарантия не распространяется на источники, имеющие внешние повреждения корпуса и следы вмешательства в конструкцию изделия потребителем.

8.5. Гарантийный ремонт производится предприятием-изготовителем. Послегарантийный ремонт источника производится по отдельному договору.

8.6. В случае признаков повреждения источника сетевым перенапряжением гарантийные обязательства прекращаются.

8.7. В случае выхода источника из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом вернуть в торговую организацию или сообщить в ООО «МикроКомСервис» по адресу: 170100, г.Тверь, ул.Володарского, 6. т.(4822) – 33-10-15, 8-910-646-45-16. email: mks06@bk.ru

9. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

9.1. Конструкция источника удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0 и ГОСТ 12.1.004.

9.2. По способу защиты от поражения электрическим током источник соответствует классу 01 по ГОСТ 12.2.007.0.

9.3. Меры безопасности при установке и эксплуатации источника должны соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

9.4. ВНИМАНИЕ! УСТАНОВКУ, СНЯТИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ И РЕМОНТ ИСТОЧНИКА ПРОИЗВОДИТЬ ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ СЕТЕВОМ НАПРЯЖЕНИИ.

9.5. ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИСТОЧНИКА БЕЗ ЗАЩИТНОГО ЗАЕМЛЕНИЯ.

9.6. ЗАПРЕЩАЕТСЯ УСТАНОВЛИВАТЬ ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ НОМИНАЛОВ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ НАСТОЯЩИМ ПАСПОРТОМ.



10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

10. Источник импульсный вторичного электропитания резервированный РЕЗЕРВ 24/5У-АС заводской номер _____ соответствует требованиям условий 4372-001-79131875-08, признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям технической документации.

Дата выпуска _____ 201_ г.

Упаковку произвел _____

Представитель ОТК _____

Уважаемые потребители!

ООО «МикроКомСервис» - разработчик и производитель источников питания «Резерв», в связи с участвовавшими случаями подделки торговой марки, просит Вас при приобретении продукции обращать внимание на внешний вид, название производителя и др. отличительные признаки. ООО «МикроКомСервис» за качество контрафактной продукции ответственности не несет. При выявлении поддельной продукции просим Вас сообщать по эл. почте info@r-bp.ru либо mks06@bk.ru.

Мы боремся за качество продукции и ценим Ваше время и деньги!

Спасибо за понимание.



170100, г.Тверь, ул.Володарского, 6
тел./факс (4822) 33-10-15, 8-910-646-45-16
www.r-bp.ru, email: mks06@bk.ru, info@r-bp.ru