- 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. 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 возвратить в торговую организацию или сообщить в ООО «НПО МикроКомСервис» по адресу: 170033, г.Тверь, Волоколамский проспект, 14. т.(4822) 620-888, 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 ЗАЗЕМЛЕНИЯ.
- 9.6 ЗАПРЕЩАЕТСЯ УСТАНАВЛИВАТЬ ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ НОМИНАЛОВ, НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ НАСТОЯЩИМ ПАСПОРТОМ.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

10.	Источник	электропитания	PE3EPB-12/33	y PRO	(DIN)	заводской	номер
		соответствует	требованиям	условий	4372-001-	79131875-08,	признан
годн	ным к эксплуатаг	ции и упакован согла	асно требовани	ям технич	еской доку	ментации.	
		201					
Дата	а выпуска	201_	Γ.				
Vпа	ковку произвел						
Jila	Robky iiponsbesi		_				
Пре	дставитель ОТК						

ООО "НПО МикроКомСервис"

ИСТОЧНИК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ

PE3EPB-12/3Y PRO (DIN)

уличное исполнение (ІР56)

12B 3A

ПАСПОРТ (Руководство по эксплуатации)

TY 4372-001-79131875-08

Сертификат соответствия пожарной безопасности ПСБК RU.ПБ01.Н00344

Декларация о соответствии ЕЭС

ЕАЭС N RU Д-RU.ВЯ01.В.31250



www.r-bp.ru

ТВЕРЬ, 2019

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Источник вторичного электропитания импульсный PE3EPB-12/3У PRO (DIN) (далее по тексту источник) предназначен для обеспечения электропитания средств охранно-пожарной сигнализации, видеонаблюдения и других потребителей номинальным напряжением 12 В постоянного тока
- 1.2. Источник обеспечивает:
 - Питание нагрузки постоянным напряжением 12 В;
 - Защиту от короткого замыкания по выходу с отключением выходного напряжения;
 - Защиту от перегрева при неблагоприятных климатических условиях
- 1.3. Источник имеет герметичное исполнение (IP56) и предназначен для установки на открытом воздухе для круглосуточной непрерывной эксплуатации, при:
- температуре окружающей среды от минус 25° С до плюс 40° С; относительной влажности воздуха не более 93 % при плюс 40° С; отсутствии в воздухе паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ЛАННЫЕ

No	Наименован	ие параметра	Значение параметра
п/п			PE3EPB-12/3Y PRO(DIN)
1	Ном. напряжение на выходе,	12,2- 13,4	
2	Максимальный ток нагрузк А	3,6	
3	Величина напряжения пульс	50	
4	Диапазон входного напряже	165 – 275	
5	Частота входного напряжени	50/60	
6	Номиналы плавких	Входная	1,0
	вставок, А	Выходная	3,15
7	Габариты корпуса, мм	152x93x64	
8	Масса не более, кг.	0,4	

3. УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИСТОЧНИКА

3.1. Источник представляет собой корпус, внутри которого расположен электронный блок, обеспечивающий преобразование напряжения сети 220В в постоянное номинальное напряжение 12В

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

4.1 Комплект поставки источника приведен в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество, шт.	Примечание
Источник питания РЕЗЕРВ-12/3У PRO (DIN)	1	
Паспорт (Руководство по эксплуатации)	1	
Комплект крепежных изделий	1	

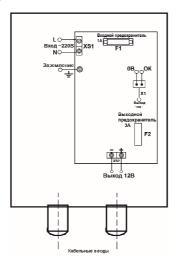
5. МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1. Источник устанавливается в вертикальной плоскости на жестко зафиксированную Потребителем DIN- рейку с помощью скобы (рис.2), закрепленной на задней стороне корпуса источника .

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

- 5.2. Подключение подводящих проводов к клеммам источника производится через кабельные вводы в следующей последовательности:
 - Подключить провод заземления через клемму, расположенную на плате источника к исполнительному устройству;
 - Извлечь сетевой предохранитель из колодки;
 - Подключить провода сети 220В к клеммам источника в соответствии с маркировкой;
 - Подключить к источнику провода нагрузки в соответствии с полярностью;
 - Вставить сетевой предохранитель в колодку.

Схема подключения источника согласно рис. 1



Крепление на DIN-рейку (рис.2)



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.