



**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ РУЧНОЙ (НОЖНОЙ)
ТОЧЕЧНЫЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ
ИО 101-5/1 "ЧЕРЕПАХА-1"**



ПАСПОРТ ПАШК 425119.003 ПС (групповые ПАШК.425119.008 ТУ)

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.БН01.В.03002/19 с 13.12.2019г. до 12.12.2024г.

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.БН01.В.03007/19 с 13.12.2019г. до 12.12.2024г.

1. Назначение

Извещатель охранный ручной (ножной) точечный электроконтактный ИО101-5/1 "ЧЕРЕПАХА-1" со встроенным светодиодным индикатором красного свечения режима "Тревога", (в дальнейшем - извещатель), предназначен для включения средств сигнализации при нападении преступников на сотрудников банка, офиса или другого учреждения. Электрическое питание извещателя и передача дискретного выходного сигнала "Тревога" на охранную или охранно-пожарную приемно-контрольную аппаратуру осуществляется по двухпроводной электрической соединительной линии. Извещатель рассчитан для подключения к пультам централизованного наблюдения (ПЦН) или приемно-контрольным приборам (ПКП), с величиной тока короткого замыкания не более 20мА. Извещатель соответствует требованиям ГОСТ 26342-84, ГОСТ 12.2.006-87 (п.4.3), ГОСТ 50009-92.

По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды исполнение извещателя 03 по ОСТ 25 1099-83, но при температуре от минус 30 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха до 80 % при температуре плюс 25 °С.

Извещатель относится к изделиям конкретного назначения, вида 1, непрерывного длительного применения, невосстанавливаемый, изнашиваемый, неремонтируемый, необслуживаемый, неконтролируемый перед применением по ГОСТ 27.003-90. **Технический регламент ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования". Приложение 1. Основные требования к безопасности машин и оборудования. Пункт 15:**

«...Органы управления машиной и (или) оборудованием должны быть выполнены так, чтобы их форма, размеры и поверхности контакта с пользователем соответствовали способу захвата (пальцами, кистью) или нажатия (пальцем руки, ладонью, стопой)...»

2. Основные параметры и характеристики.

- Величина тока потребления извещателя от шлейфа охранной сигнализации в дежурном режиме не более 70 мкА.
- Величина напряжения на извещателе в режиме передачи сигнала "Тревога" при протекающем токе 20 мА не более 5,2 В. Величина напряжения на извещателе в режиме передачи сигнала "Тревога" при протекающем токе 5 мА не менее 3,9 В.
- Режим передачи сигнала "Тревога" сохраняется после нажатия на нажимную крышку и ее возврата в первоначальное состояние. Возврат в дежурный режим осуществляется путем кратковременного отключения напряжения питания на время не более 2 С.
- Напряжение питания от шлейфа охранной сигнализации в диапазоне от 10 до 72 В.
- Габаритные размеры извещателя - 170×85×55 мм.
- Масса извещателя - не более 550 г.
- Степень защиты извещателя, обеспечиваемая оболочкой соответствует IP41 по ГОСТ 14254-96.
- Средний срок службы извещателя не менее восьми лет. Извещатель не содержит драгоценных металлов (п.1.2 ГОСТ 2.608-78).

3. Комплектность

В комплект поставки извещателя входит сам извещатель, паспорт 1шт. на партию извещателей и индивидуальная упаковка.

4. Указания по эксплуатации

Запрещается устанавливать извещатели в непосредственной близости (менее 200 мм) от источников переменных магнитных полей (трансформаторов, силовых электропультов и т.п.).

Подключение в шлейф осуществляется параллельно. При постоянном напряжении в шлейфе соблюдение полярности включения извещателя не требуется. При наличии в шлейфе знакопеременного напряжения подключение извещателя осуществляется с использованием полупроводникового диода, включенного в требуемом направлении.

Функциональная схема извещателя приведена на рис. 1.

Типовые схемы включения ИО 101-5/1 приведены на рис. 2.

Габаритные и присоединительные размеры извещателя приведены на рис.3.

5. Транспортирование и хранение

Условия при транспортировании должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69. Хранение извещателей в упаковке на складах потребителя должно соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

6. Утилизация

Утилизация извещателей производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов.

7. Свидетельство о приемке

Извещатель охранной ручной точечный электроконтактный ИО 101-5/1 "ЧЕРЕПАХА-1" соответствует техническим условиям ПАШК 425119.003 ТУ (групповые ПАШК.425119.008 ТУ) и признан годным для эксплуатации.

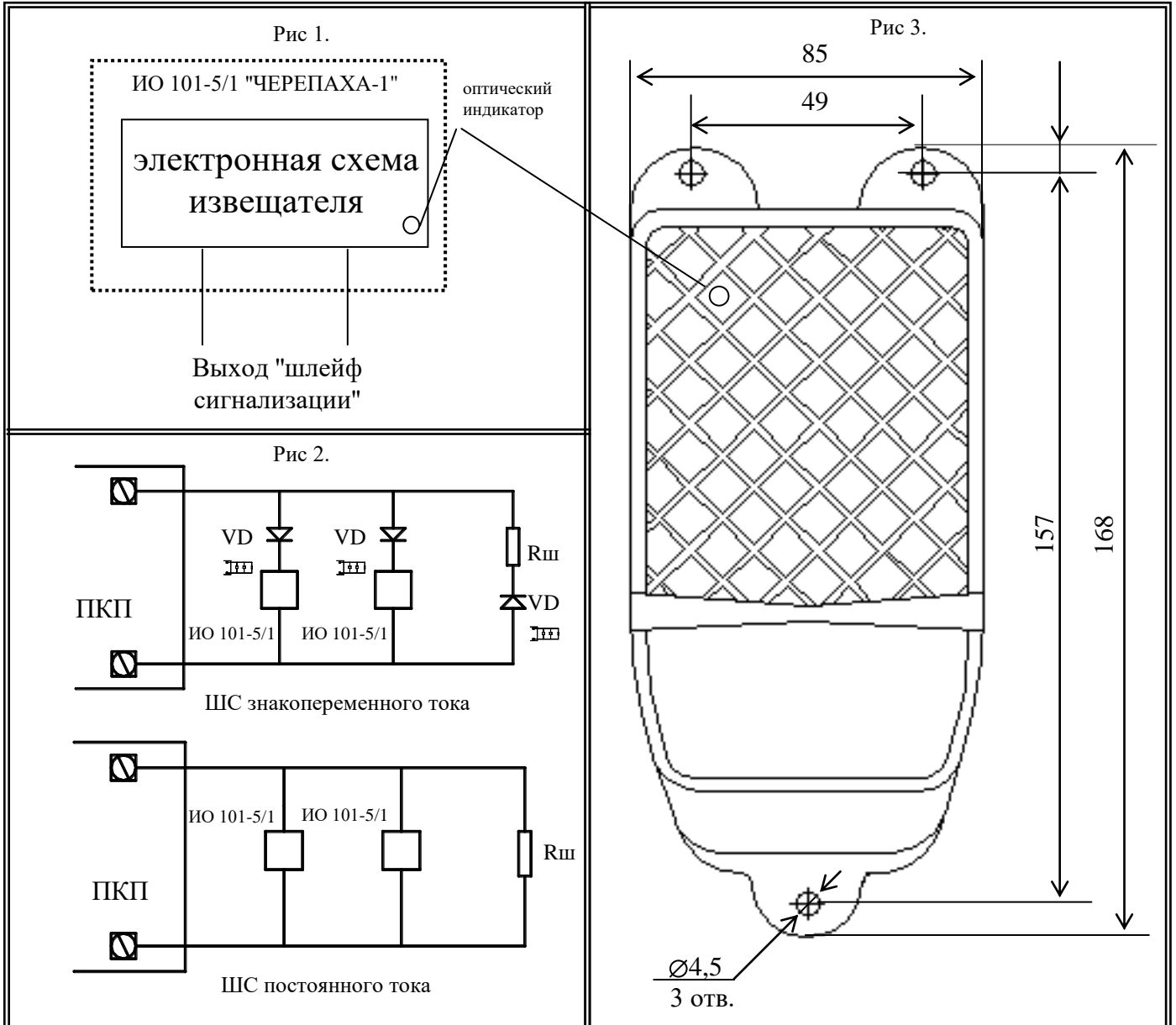
Представитель ОТК _____

Дата выпуска " ____ " ____ 20 ____ г.

8. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие извещателей требованиям настоящих ТУ, ГОСТ 26342-84, ГОСТ 52435-2005, ГОСТ 12.2.006-87 (п.4.3), ГОСТ 50009-2000 при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев, но не более 24 месяцев со дня отгрузки предприятия-изготовителя.



Адрес предприятия-изготовителя:

ООО НПП "Магнито-контакт" Россия, 390027, г.Рязань, ул. Новая 51В пом.Н4

Тел./Факс: (4912) 45-16-94. (4912)45-37-88. (4912)210-215

<http://m-kontakt.ru>

e-mail: 451694@list.ru