



ПАУК-ВП

Извещатель (прибор) охранный вибрационный

Паспорт

ЮКСО 33.02.000-02 ПС

Декларация о соответствии
ТС № RU Д-RU.АЛ16.В.20431

Декларация о соответствии
ТС № RU Д-RU.АГ03.В.81010

2015 г.

1 Общие сведения

1.1 Извещатель охранный вибрационный ПАУК-ВП ЮКСО 33.02.000-02 (далее – извещатель) предназначен для обнаружения попыток разрушения с помощью ручного или механического инструмента физических заграждений в виде железобетонных плит, кирпичной кладки и т.п.

1.2 Извещатель обеспечивает срабатывание при следующих воздействиях:

- многократные удары по заграждению;
- сверление полотна заграждения;
- вскрытие извещателя;
- снижение напряжения электропитания извещателя.

1.3 Срабатывание извещателя – размыкание контактов исполнительного реле.

2 Технические характеристики

2.1 Охраняемая площадь, м ² , не более	10
2.2 Напряжение электропитания постоянного тока, В	6 - 30
2.3 Потребляемый ток, А, при напряжении 12 В, не более	0,002
2.4 Выходные параметры исполнительного реле:	
- коммутируемый ток, А, не более	0,35
- коммутируемое напряжение, В, не более	60
- сопротивление замкнутых контактов реле, Ом, не более	2
2.5 Порог срабатывания при снижении напряжения питания, В	5,6±0,2
2.6 Диапазон рабочих температур, °С	от минус 45 до плюс 65
2.7 Степень защиты корпуса извещателя	IP-65
2.8 Материал корпуса – алюминиевый сплав	
2.9 Извещатель соответствует виду климатического исполнения УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69, промышленное исполнение.	
2.10 Средняя наработка на отказ не менее 60000 ч.	
2.11 Габаритные размеры, мм, не более	90×58×65
2.12 Масса, кг, не более	0,25

3 Комплект поставки

Извещатель	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.

4 Подготовка к работе и порядок работы извещателя

4.1 Распакуйте извещатель, проверьте комплектность на соответствие разделу 3, внимательно изучите паспорт.

4.2 Откройте крышку извещателя и установите его в центре предполагаемой площади разрушения. При выборе места установки учтите, что при расположении

извещателя в углу площади его чувствительность снижается. Крепление извещателя показано на рисунке 1.

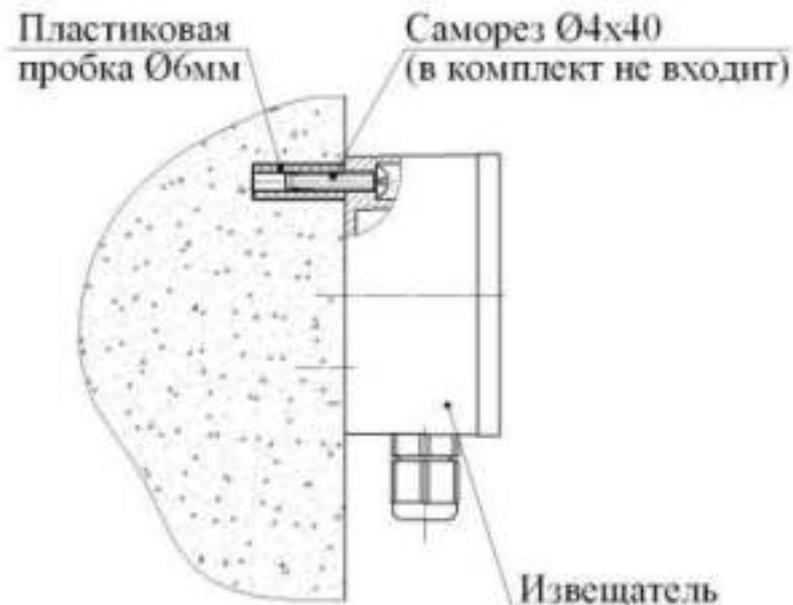


Рисунок 1 – Крепление извещателя.

4.3 Подведите и подключите к извещателю линию электропитания и сигнальную линию. Провода подключаемых линий пропустите через гермоввод. На рисунке 2 показана колодка для внешних подключений, а также элементы извещателя, включённые в цепь сигнальной линии. Состояние контактов исполнительного реле и датчика вскрытия соответствует дежурному режиму работы извещателя. При необходимости в цепь сигнальной линии может быть включён оконечный элемент (ОЭ). Вместо ОЭ на заводе-изготовителе установлена перемычка.

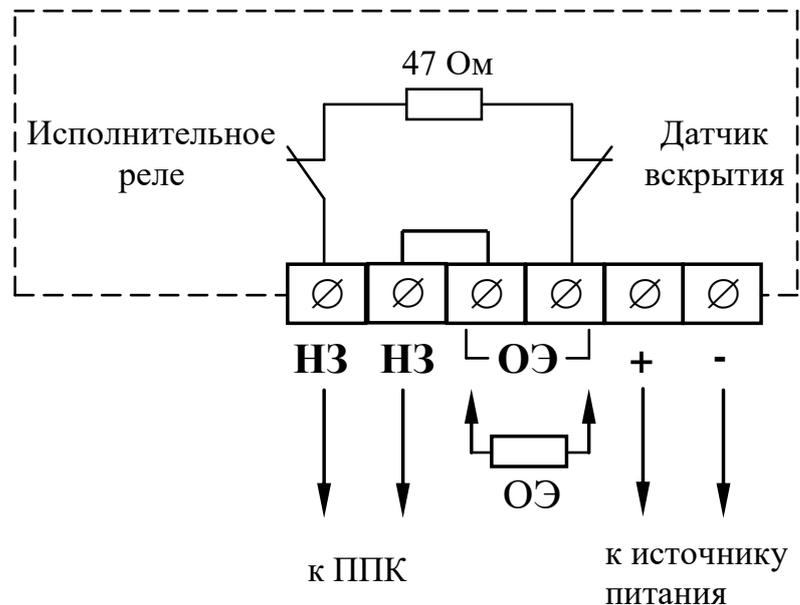


Рисунок 2

4.4 Произведите регулировку чувствительности в следующей последовательности.

4.4.1 Установите регулятор чувствительности в положение «—» до упора.

4.4.2 Включите напряжение электропитания.

4.4.3 Плотнo установите крышку извещателя, при этом должны замкнуться контакты датчика вскрытия. Контролируйте замыкание контактов по отсутствию сигнала срабатывания извещателя на пульте приёмно-контрольном (ППК).

4.4.4 Вызовите срабатывание извещателя путём многократных ударов по охраняемой площади заграждения молотком (кувалдой), в месте, наиболее удалённом от извещателя (срабатывание контролируйте на ППК).

4.4.5 При необходимости увеличьте чувствительность до устойчивого срабатывания извещателя. Для этого откройте крышку извещателя, поверните регулятор чувствительности по часовой стрелке, затем выполните указания 4.4.3 и 4.4.4.

5 Эксплуатационные ограничения

5.1 Работа строительных механизмов, промышленных установок (на расстоянии менее 10 м), а также движение железнодорожного (менее 40 м) и автомобильного (менее 1 м) транспорта, вызывающие вибрацию заграждения, на котором установлен извещатель, могут привести к его ложному срабатыванию.

6 Свидетельство о приёме

6.1 Извещатель ПАУК-ВП зав.№ _____ соответствует техническим условиям ТУ 4372-033-43071246-2007, а при поставке в ОАО «АК «Транснефть» техническим условиям ТУ 4372-100-43071246-2012 на «Комплект извещателей охранных (радиолучевые, радиоволновые, вибрационные)», и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ 201 ____ г.

Штамп ОТК

7 Гарантии изготовителя

7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие характеристик извещателя требованиям ТУ 4372-033-43071246-2007, а при поставке в ОАО «АК «Транснефть» техническим условиям ТУ 4372-100-43071246-2012 на «Комплект извещателей охранных (радиолучевые, радиоволновые, вибрационные)», при соблюдении потребителем правил и режимов эксплуатации (по электропитанию и нагрузочным параметрам исполнительного реле) извещателя.

7.2 Гарантийный срок – 3 года со дня продажи предприятием-изготовителем.

7.3 Гарантии не распространяются на изделия с механическими повреждениями, а также вышедшие из строя по причине стихийных бедствий (молния, пожар, наводнение).

7.4 Средний срок службы – 8 лет.

7.5 Дата продажи _____ 201 ____ г.

Изготовитель

ООО «Охранная техника»
442960, г. Заречный, Пензенской области, а/я 45.
тел./факс: 8-(841-2) 65-53-16 (многоканальный)
E-mail: ot@forteza.ru
www.forteza.ru

**По вопросам гарантийного и послегарантийного обслуживания
обращаться по адресам:**

- 1 Технический Сервисный Центр ООО «Охранная техника».
442960, г. Заречный, Пензенской области, а/я 45.
тел./факс: 8-(841-2) 65-53-16 (многоканальный)
E-mail: servis@forteza.ru

- 2 Сервисный Центр ООО «ЭМАН».
660079, г. Красноярск, ул. 60 лет Октября, 96 Г.
тел./факс: 8-(3912) 33-98-66
E-mail: eman@online.ru

- 3 Сервисный центр на базе Иркутского филиала ФКУ ГЦИТОиС ФСИН
России.
664081, г. Иркутск, ул. Пискунова, 146
тел.: (3952) 53-23-20, 53-26-20
E-mail: mrvo_cito@mail.ru

- 4 Сервисный Центр ООО «Фортеза-Юг»
Украина, 65017, г. Одесса, ул. Люстдорфская дор., 5, оф.308.
тел./факс: 8-10-(38-048) 738-55-00 (многоканальный)
E-mail: info@forteza.com.ua

- 5 Технический Сервисный Центр ООО «АИБ Юго-Запад»
1) 04050, Украина, г. Киев, ул. Глубочицкая, 33-37, оф.315.
тел./факс (044) 48-945-48
2) 65049, Украина, г. Одесса, ул. Палубная, 9/3
тел./факс (048) 777-66-11
E-mail: yugo-zapad@optima.com.ua

- 6 Сервисный Центр ООО «ИСК «Гардиан»»
Сервисный Центр ООО «ИТЦ «Гардиан»»
614007, г. Пермь, ул. 25 Октября, 72.
тел. (342) 2-609-700
E-mail: sar@grdn.ru

**Информацию о дополнительных Сервисных Центрах смотри на сайте
www.FORTEZA.ru**