

ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ "ИПР-513-3"

Этикетка
АЦДР.425211.001 ЭТ



УП 001

ББ 02

1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Общие сведения

Извещатель пожарный ручной электроконтактный АЦДР.425211.001 ТУ (в дальнейшем - извещатель) применяется в системах пожарной сигнализации и предназначен для ручного включения сигнала пожарной тревоги в системах пожарной сигнализации.

Электропитание извещателя осуществляется от шлейфа сигнализации приемно-контрольных приборов: «С2000-4», «Сигнал-20П», «Сигнал-20», «Сигнал-ВК», «Сигнал-ВК-4», «Сигнал-ВК-4» исп.5, «ППС-3», «ППК-2», «Сигнал-42», «УСПП-01Л» и аналогичных, обеспечивающих напряжение в шлейфе до 30 В и ограничивающих ток через сработавший извещатель на уровне не более 25мА.

Извещатель рассчитан на непрерывную круглосуточную работу. Извещатель относится к восстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделиям. По техническим характеристикам извещатель соответствует требованиям НПБ 70-98. Извещатель в дежурном режиме ток не потребляет, а при разбитии стекла закорачивает шлейф на сопротивление 160 Ом. При этом включается светодиод, что подтверждает прием сигнала приемно-контрольным прибором.

1.2 Основные технические данные

- 1) Энергия удара по стеклу для выдачи тревожного сообщения не менее 0,29 Дж.
- 2) Приложенное к стеклу усилие, не приводящее к выдаче тревожного сообщения, не более 25 Н.
- 3) Максимальное коммутируемое напряжение 30 В.
- 4) Максимальный коммутируемый ток 25 мА.
- 5) Габаритные размеры: 100x100x40 мм.
- 6) Степень защиты оболочки извещателя IP41 по ГОСТ 14254-80.
- 7) Масса - не более 0,2 кг.
- 8) Рабочая температура от минус 30 до +55 °С.

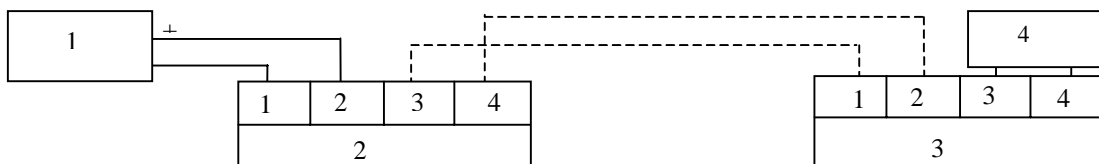
1.3 Комплектность

В комплект поставки извещателя входит:

- | | |
|----------------------|----------|
| - извещатель ИП513-3 | - 1 шт; |
| - шуруп | - 2 шт; |
| - этикетка | - 1 экз; |
| - упаковка | - 1 шт.; |
| - ключ специальный | - 1 шт; |
| - дюбель | - 2 шт. |

2 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2.1 Схема внешних соединений. На рисунке показана типовая схема соединений извещателя.



1 - Приемно-контрольный прибор; 2, 3 – ИПР513-3; 4 – оконечное устройство (резистор, диод и т.п.).

Подключить извещатель к приемно-контрольному прибору в соответствии с рисунком и руководством по эксплуатации конкретного прибора. Включить питание прибора. Вставить ключ из комплекта ИПР в отверстие и повернуть по часовой стрелке на четверть оборота. Наблюдать свечение индикатора ИПР. Повернуть ключ против часовой стрелке на четверть оборота. Наблюдать отключение светодиода. Возвратить приемно-контрольный прибор в дежурный режим.

Отключить ИПР от прибора. Установить ИПР в выбранном месте объекта и повторить проверку после подключения его к линии шлейфа сигнализации. Повторять проверку срабатывания ИПР регулярно в соответствии с инструкцией по обслуживанию пожарной сигнализации объекта, выполняя 15-20 поворотов ключа/год.

3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатель пожарный ручной ИПР 513-3 заводской номер _____ соответствует требованиям АЦДР.425211.001 ТУ и НПБ 70-98 «Извещатели пожарные ручные. Общие технические требования. Методы испытаний», признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК _____

МП

личная подпись

Ф.И.О.

год, месяц, число

4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Средний срок службы извещателя - не менее 10 лет.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня ввода извещателя в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

4.3 В случае выхода извещателя из строя в течении гарантийного срока рекламации направлять по адресу:

141070, Московская область, г.Королев, ул.Пионерская, 4, НВП «Болид»

тел\факс (095) 513-43-42, 513-43-51, 513-44-48, 513-47-49 E-mail: info@bolid.ru <http://www.bolid.ru>

5 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

5.1 Извещатель имеет сертификат соответствия функциональному назначению № ROSS RU.ББ02.Н01042.

5.2 Извещатель имеет сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.УП001.В01975