

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Охранный точечный электроконтактный ручной извещатель

1. Назначение

Извещатель предназначен для включения средств сигнализации при нападении.

Конструкция обеспечивает удобное ручное приведение в действие, исключение случайного включения и фиксацию состояния после срабатывания.

2. Принцип действия

Извещатель имеет два контакта: один в исходном состоянии замкнут, другой разомкнут. При нажатии один контакт размыкается, а другой замыкается. Извещатель фиксируется в каждом положении.

3. Электрические параметры

Параметр	Значение
Постоянное коммутируемое напряжение	от 5,0 до 125,0 В
Постоянный коммутируемый ток	от 0,001 до 1,0 А
Переходное сопротивление замкнутых контактов	не более 0,5 Ом

4. Механические параметры

Параметр	Значение
Усилие срабатывания	от 0,5 до 1,0 кг
Ход нажимной кнопки	не более 5,0 мм
Уровень звука при срабатывании	менее 60 дБ в импульсе
Масса извещателя	менее 0,1 кг

5. Подключение

Подключение извещателя осуществляется посредством винтовых клемм.

Извещатель может быть изготовлен со встроенным светодиодом для подсветки подвижной части.

6. Возврат в исходное состояние

Для возврата извещателя из состояния тревоги необходимо одновременно потянуть за два выступа по бокам кнопки.

7. Чертёж и габаритные размеры

Чертёж извещателя и его габаритные размеры приведены ниже.

Чертёж извещателя и габаритные размеры

Рисунок 2 Извещатель ИО101-1
исполнение В

