

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Извещатель выполнен в ярко-красном корпусе из ударопрочной пластмассы. Приводится в действие нажатием на приводной элемент – не разрушаемую пластину в углублении корпуса, с надписью, однозначно определяющей место и направление приложения усилия. После срабатывания пластина фиксируется в нажатом состоянии. Контрастная шторка, появившаяся в углублении, указывает, что извещатель переведён в тревожное состояние.

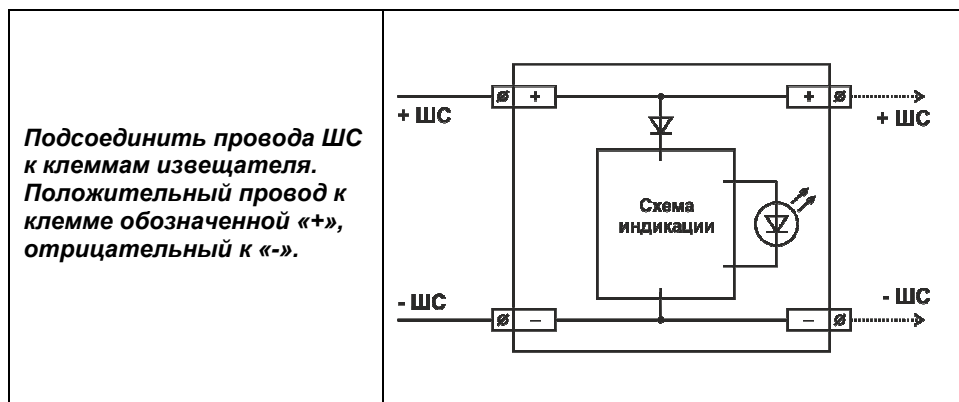
В извещатель встроен светодиодный индикатор дежурного и тревожного режимов. В дежурном режиме осуществляется контроль состояния ШС. При исправности ШС индикатор мигает 1 раз в 3-8 секунд.

При включении приводного элемента извещатель обеспечивает передачу сигнала пожарной тревоги в виде скачкообразного уменьшения внутреннего сопротивления (имитация активного дымового пожарного извещателя) и одновременно включается красный оптический индикатор.

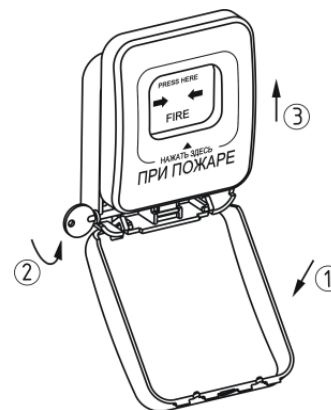
Извещатель содержит встроенную схему ограничения тока в тревожном режиме. Поэтому дополнительные элементы ограничивающие ток не требуются.

По согласованию с заказчиком извещатель комплектуется прозрачной защитной крышкой, в дежурном режиме закрывающей доступ к приводному элементу и предотвращающей его случайное нажатие. Крышка может быть опломбирована.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

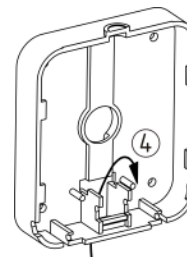


Откройте прозрачную защитную крышку (1).

Отделите корпус от розетки. Для этого ключ с бородкой вставьте в отверстие с пазом на одной из боковых стенок извещателя и поверните его (2) (по часовой стрелке с правой стороны или против часовой стрелки - с левой стороны), одновременно сдвигая корпус вверх (3).

Внимание!

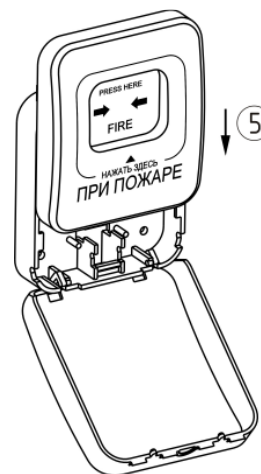
Ключ вставлять в корпус извещателя на всю длину, до упора.



Закрепите розетку извещателя на стене.

Проведите провода (4) через нижнее отверстие розетки.

Подключите провода шлейфа сигнализации, оконечные и шунтирующие элементы и установите перемычки, задающие режим работы извещателя.



Прижмите корпус к розетке для совмещения пазов и сдвиньте его вниз (5) для фиксации.

Закройте защитную крышку и, при необходимости, опломбируйте.

ПРИВЕДЕНИЕ В ИСХОДНОЕ СОСТОЯНИЕ



Для приведения извещателя в исходное состояние после срабатывания вставьте толкатель, прилагаемый к извещателю, в отверстие на нижнем торце извещателя и двигайте его вверх (6), до щелчка.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

№ п/п	Наименование	Кол-во
1	Извещатель охранно-пожарный ручной электроконтактный ИОПР513/101-5 ТУ 4372-009-52696596-04	1
2	Ключ с бородкой, для доступа к клеммам при монтаже и обслуживании	1
3	Ключ толкатель, для приведения в исходное состояние (в дежурный режим)	1
4	Паспорт	1

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации извещателей - 12 мес. со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 мес. со дня изготовления.

Штамп
ОТК

Дата

111033 Москва-33, а/я 22, www.kuznetsov.info
Тел./факс (495)980-73-84, kuz@aha.ru

ООО "ФАКТОР СПЕЦЭЛЕКТРОНИКА"



ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ

И О П Р 5 1 3 / 1 0 1 - 5

ТУ 4372-009-52696596-04

ПАСПОРТ

Извещатель охранно-пожарный ручной ИОПР513/101-5 предназначен для ручного включения сигнала тревоги в системах охранной и охранно-пожарной сигнализации.

Извещатель обеспечивает световую (оптическую) индикацию дежурного режима и режима подачи сигнала пожарной тревоги.

Питание извещателя и передача сигнала пожарной тревоги осуществляется по двухпроводному шлейфу сигнализации (ШС).

Извещатель предназначен для круглосуточной и непрерывной работы с любыми приемно-контрольными приборами.

Извещатель предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях или на открытом воздухе под навесом при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 55°C.

Извещатель соответствует требованиям НПБ 57-97*, ГОСТ 26342-84, ГОСТ Р МЭК 60065-2002 р.3 п.4.3, ГОСТ 12997-84 и ТУ 4372-009-52696596-04.

Сертификат соответствия РОСС С-RU.ПБ13.В.00267.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	от шлейфа сигнализации
Напряжение питания, В	9...28
Потребляемый ток в дежурном режиме, не более, мкА:	50
Внутреннее сопротивление извещателя в режиме «Пожар» (при напряжении питания 20 В), не более, Ом	500
Габаритные размеры, не более, мм	110x95x50
Масса, не более, кг	0,18
Степень защиты оболочки	IP41 по ГОСТ 14254

111033 Москва-33, а/я 22, www.kuznetsov.info
Тел./факс (495)980-73-84, kuz@aha.ru