



**П Р И Б О Р Ы
П О Ж А Р Н О Й
С И Г Н А Л И З А Ц И И**

П р о в е р е н н о е в р е м е н е м к а ч е с т в о

СОДЕРЖАНИЕ

Дымовые оптико-электронные пожарные извещатели	1
Автономные дымовые оптико-электронные пожарные извещатели	10
Ручные пожарные извещатели	14
Звуковые пожарные оповещатели	18
Световые пожарные оповещатели	20
Новинки	27



ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-3СУМ

Разработан на основе хорошо зарекомендовавшего себя извещателя ИП 212-3СУ.

Предназначен для построения новых и модернизации уже имеющихся на объектах пороговых систем пожарной сигнализации, использующих дымовые оптические пожарные извещатели с напряжением питания в диапазоне 9-28 В.

В режиме «тревога» имеет защиту от перегрузки по току. Крепление извещателя в подвесной потолок должно осуществляться только с помощью штатного монтажного устройства завода-изготовителя, при этом розетка извещателя крепится к монтажному устройству, что позволяет существенно упростить монтаж извещателя в подвесной потолок.

Возможно использование розетки (базы) от датчика ИП 212-3СУ.



Рекомендованная
цена: 210 руб.

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания (шлейфовое), В	от 9 до 28
Ток потребления в дежурном режиме не более, мА	0,11
Ток ответа в режиме «тревога», мА	от 18 до 25
Чувствительность извещателя, дБ/м	от 0,05 до 0,2
Габариты не более, мм	D100 x 46
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55

ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-83СМ



Разработан на основе хорошо зарекомендовавшего себя извещателя ИП 212-3СМ.

Имеет низкое потребление тока в дежурном режиме - не более 50 мкА.

Содержит встроенную схему самоконтроля - при работе в дежурном режиме мигает красный светодиод.

Малые габариты: диаметр 85 мм, высота 47 мм.



Рекомендованная
цена: 190 руб.

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 9 до 28
Ток потребления в дежурном режиме не более, мА	0,05
Ток ответа в режиме “тревога”, мА	18-25
Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, дБ/м:	от 0,05 до 0,2
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм:	D85 x 47

ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-ЗСУ

Предназначен для построения новых и модернизации уже имеющихся на объектах пороговых систем пожарной сигнализации, использующих дымовые оптические пожарные извещатели. В режиме “тревога” имеет защиту от перегрузки по току.

При использовании монтажного устройства возможна установка извещателя в подвесной потолок.



Рекомендованная
цена: 215 руб.

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 9 до 28
Ток потребления в дежурном режиме не более, мА	0,11
Ток ответа в режиме “тревога”, мА	18-25
Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, дБ/м	от 0,05 до 0,2
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	D105 x 67

ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-ЗСР



Предназначен для модернизации имеющихся на объектах пороговых систем пожарной сигнализации, использующих дымовые оптические пожарные извещатели типа РИД-6М без перемонтажа шлейфов.

При использовании монтажного устройства возможна установка извещателя в подвесной потолок.



Рекомендованная
цена: 215 руб.

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 9 до 28
Ток потребления в дежурном режиме не более, мА	0,12
Ток ответа в режиме "тревога", мА	18-25
Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, дБ/м:	от 0,05 до 0,2
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	D105 x 67

ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-3СМ

Двухпроводная схема подключения.

Разработан на основе хорошо зарекомендовавшего себя извещателя ИП 212-3СУ.

Содержит встроенную схему самоконтроля - при работе в дежурном режиме мигает красный светодиод.

При использовании монтажного устройства возможна установка извещателя в подвесной потолок.

Имеет низкое потребление тока в дежурном режиме - не более 50 мкА.



Рекомендованная
цена: 215 руб.

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 9 до 28
Ток потребления в дежурном режиме не более, мА	0,05
Ток отклика в режиме "тревога", мА	18-25
Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, дБ/м	от 0,05 до 0,2
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	D105 x 67

ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-4С



Четырехпроводная схема подключения.

Разработан на основе хорошо зарекомендовавшего себя извещателя ИП 212-3СУ. Содержит встроенную схему самоконтроля: при работе в дежурном режиме мигает красный светодиод.

При изъятии извещателя из розетки происходит размыкание контактов питания и формируется сигнал “НЕИСПРАВНОСТЬ”.

При использовании монтажного устройства возможна установка извещателя в подвесной потолок.

Предназначен для построения новых и модернизации уже имеющихся на объектах систем охранно-пожарной сигнализации, использующих дымовые оптические пожарные извещатели с четырехпроводной схемой подключения.

В режиме “ПОЖАР” реализует функцию замыкания контактов оптоэлектронного реле, включенных параллельно в шлейф сигнализации.

Адаптирован для работы с широким спектром приемно-контрольных приборов охранно-пожарной сигнализации импортного производства (“VISTA”, “NAPCO” и т.д.).



Рекомендованная
цена: 320 руб.

ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-4С

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 10 до 15
Ток потребления в дежурном режиме не более, мА	0,1
Ток потребления в режиме “пожар”, мА	18-25
Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, дБ/м:	от 0,05 до 0,2
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	D105 x 67
Максимальный ток коммутации исполнительных контактов, мА	120
Сопротивление контактов	
Сопротивление разомкнутых исполнительных контактов (дежурный режим) не менее, МОм	10
Сопротивление замкнутых контактов (режим “ТРЕВОГА”) не более, Ом	30



ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-4СБ



Четырехпроводная схема подключения.

Разработан на основе хорошо зарекомендовавшего себя извещателя ИП 212-3СУ. Содержит встроенную схему самоконтроля: при работе в дежурном режиме мигает красный светодиод.

При изъятии извещателя из розетки происходит размыкание контактов питания и формируется сигнал "НЕИСПРАВНОСТЬ". При использовании монтажного устройства возможна установка извещателя в подвесной потолок.

Предназначен для построения новых и модернизации уже имеющихся на объектах систем охранно-пожарной сигнализации, использующих дымовые оптические пожарные извещатели с четырехпроводной схемой подключения.

В режиме "ПОЖАР" реализует функцию размыкания контактов герконного реле, включенных последовательно в шлейф сигнализации.

Адаптирован для работы с широким спектром систем пожарной, охранно-пожарной сигнализации отечественного производства ("Рубин-6", "Топаз-1" и т.д.)



Рекомендованная
цена: 350 руб.

ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-4СБ

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 10 до 15
Ток потребления в дежурном режиме не более, мА	0,1
Ток потребления в режиме “пожар”, мА	25-35
Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, дБ/м:	от 0,05 до 0,2
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	D105 x 67
Максимальный ток коммутации исполнительных контактов, А	2
Сопротивление контактов	
Сопротивление замкнутых исполнительных контактов (дежурный режим) не более, Ом	0,05
Сопротивление разомкнутых контактов (режим “ТРЕВОГА”) не менее, Ом	1000



АВТОНОМНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-55С



Предназначены для использования в качестве датчиков дыма для защиты квартир, коттеджей, офисов и т.д.

Извещатели могут объединяться в группы с помощью двухпроводного шлейфа.

Извещатели ИП 212-55С имеют контакты для подключения ВУОС.

Питание извещателя - три гальванических элемента типа AAA(RO3), обеспечивающих длительность работы от 3 до 5 лет (в зависимости от емкости элемента и фирмы изготовителя).

Извещатели обеспечивают следующие виды звуковых сигналов:

- «Пожар» - звуковые посылки длительностью ~ 0.25 с и паузой ~ 0.25 с;
- «Внимание» - кратковременные звуковые сигналы с периодом ~ 1 с;
- «Внешняя тревога» - непрерывное звучание;
- «Разряд батареи» - кратковременные звуковые сигналы с периодом ~ 16 с.

Извещатели обеспечивают два вида световых сигналов:

- «Норма» - красный светодиод дает проблесковый сигнал с периодом ~ 16 с;
- «Пожар» - красный светодиод светится непрерывно.

Сигнал «Внимание» формируется при концентрации дыма 75% от порога срабатывания извещателя.



Рекомендованная
цена: 450 руб.

АВТОНОМНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО- ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-55С

Сигнал «Внешняя Тревога» формируется при срабатывании извещателя, объединенного в шлейф с другими извещателями.

Сигнал «Разряд батареи» формируется при уменьшении напряжения питания ниже 3.8 В (период повторения ~ 16 с).

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 4 до 4,5
Ток потребления в дежурном режиме не более, мкА	20
Уровень звукового давления сирены на расстоянии 1 м, не менее, Дб	85
Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, ДБ/м	от 0,05 до 0,2
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	D105 x 58



АВТОНОМНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-55СУ



Предназначены для использования в качестве датчиков дыма для защиты квартир, коттеджей, офисов и т.д.

Извещатели могут объединяться в группы с помощью двухпроводного шлейфа.

Извещатели ИП 212-55СУ имеют контакты для подключения ВУОС. В режиме «ПОЖАР» реализует функцию замыкания контактов опто-электронного реле.

Извещатели ИП 212-55СУ могут включаться в охранные системы с передачей сообщения путем замыкания гальванически «развязанного» контакта.

Питание извещателя - три гальванических элемента типа AAA(RO3), обеспечивающих длительность работы от 3 до 5 лет (в зависимости от емкости элемента и фирмы изготовителя).

Извещатели обеспечивают следующие виды звуковых сигналов:

- «Пожар» - звуковые посылки длительностью ~ 0.25 с и паузой ~ 0.25 с;
- «Внимание» - кратковременные звуковые сигналы с периодом ~ 1 с;
- «Внешняя тревога» - непрерывное звучание;
- «Разряд батареи» - кратковременные звуковые сигналы с периодом ~ 16 с.

Извещатели обеспечивают два вида световых сигналов:

- «Норма» - красный светодиод дает проблесковый сигнал с периодом ~ 16 с;
- «Пожар» - красный светодиод светится непрерывно;



Рекомендованная
цена: 475 руб.

АВТОНОМНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО- ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-55СУ

Сигнал «Внимание» формируется при концентрации дыма 75% от порога срабатывания извещателя.

Сигнал «Внешняя Тревога » формируется при срабатывании извещателя, объединенного в шлейф с другими извещателями.

Сигнал «Разряд батареи» формируется при уменьшении напряжения питания ниже 3.8 В (период повторения 16 с).

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 4 до 4,5
Ток потребления в дежурном режиме не более, мкА	20
Уровень звукового давления сирены на расстоянии 1 м, не менее, Дб	85
Чувствительность соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, дБ/м	от 0,05 до 0,2
Диапазон рабочих температур, °С:	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	D105 x 58



РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИПР-ЗСУ

Предназначен для построения новых и модернизации уже имеющихся на объектах пороговых систем пожарной сигнализации отечественного и импортного производства с постоянным или знакопеременным напряжением в шлейфах.

Предназначен для ручного включения сигнала тревоги в системах пожарной и охранно-пожарной сигнализации и круглосуточной непрерывной работы с приборами приемно-контрольными типа ППК-2, ППС-3, «Радуга», «Сигнал-20» и другими.

Извещатель осуществляет прием и отображение обратного сигнала (квитирование), при работе с приборами типа ППК-2, ППС-3.

Может использоваться в четырех вариантах включения:

- имитация пожарного извещателя с нормально-замкнутым контактом, с квитированием;
- имитация активного дымового пожарного извещателя;
- имитация пожарного извещателя с нормально-замкнутым контактом для приборов ОПС типа «Сигнал-ВК»;
- короткое замыкание шлейфа сигнализации, применение в охранных шлейфах.

Формирования сигнала «ПОЖАР» путем нажатия защищенной кнопки с фиксацией обеспечивает возможность многократного использования прибора.

Извещатель имеет встроенную оптическую индикацию дежурного режима (зеленый светодиод) и срабатывания (красный светодиод).

При применении с пультами, имеющими режим «КВИТИРОВАНИЕ», обеспечивает сигнализацию о принятии сигнала «ПОЖАР» путем изменения проблескового сигнала с зеленого на красный.



Рекомендованная
цена: 160 руб.

РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИПР-ЗСУ

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 9 до 28
Ток потребления в дежурном режиме не более, мкА	100
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	105 x 90 x 50



РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИПР-ЗСУМ

Предназначен для построения новых и модернизации уже имеющихся на объектах пороговых систем пожарной сигнализации отечественного и импортного производства с постоянным или знакопеременным напряжением в шлейфах.

Предназначен для ручного включения сигнала тревоги в системах пожарной и охранно-пожарной сигнализации и круглосуточной непрерывной работы с приборами приемно-контрольными типа ППК-2, ППС-3, «Радуга», «Сигнал-20» и другими.

Извещатель осуществляет прием и отображение обратного сигнала (квитирование), при работе с приборами типа ППК-2, ППС-3.

Относится к изделиям с периодическим обслуживанием.

Может использоваться в четырех вариантах включения:

- имитация пожарного извещателя с нормально-замкнутым контактом, с квитированием;
- имитация активного дымового пожарного извещателя;
- имитация пожарного извещателя с нормально-замкнутым контактом для приборов ОПС типа «Сигнал-ВК»;
- короткое замыкание шлейфа сигнализации, применение в охранных шлейфах.



Рекомендованная
цена: 155 руб.

РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИПР-ЗСУМ

Формирования сигнала “ПОЖАР” путем нажатия защищенной кнопки с фиксацией обеспечивает возможность многократного использования прибора.

При применении с пультами, имеющими режим “КВИТИРОВАНИЕ”, обеспечивает сигнализацию о принятии сигнала “ПОЖАР” путем изменения проблескового сигнала с зеленого на красный.

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	от 9 до 28
Ток потребления в дежурном режиме не более, мкА	100
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55
Габаритные размеры, мм	93 x 87 x 42

ЗВУКОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ «ТОН-1С-12», «ТОН-1С-24»



Предназначены для построения систем оповещения в соответствии с ГОСТ Р 53325-2009 Обеспечивает возможность контроля от несанкционированного изъятия. Имеют встроенную оптическую индикацию - светодиод красного цвета.

Оповещатели могут монтироваться в подвесной потолок с помощью монтажного устройства ЦФСК 425921.000.

Оповещатель подключается через розетку, используемую для подключения извещателей типа ДИП: Контакт №1 - "плюс", Контакт №4 - "минус".



Рекомендованная
цена: 231 руб.

ЗВУКОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ «ТОН-1С-12», «ТОН-1С-24»

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Напряжение питания, В	ТОН-1С-12	12
	ТОН-1С-24	24
Ток потребления, мА		
при напряжении питания 12 В		30
при напряжении питания 24 В		20
Уровень звукового давления, развиваемый техническими средствами на расстоянии $1 \pm 0,05$ м, не менее, дБ		85
Диапазон частот звукового сигнала, Гц		2500-3500
Габаритные размеры, мм		D 105 x 67
Диапазон рабочих температур, °С		от -40 до +55

ПОЖАР

ВЫХОД

**ПОРОШОК
НЕ ВХОДИ**

СВЕТОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ «БЛИК-С-12», «БЛИК-С-24»

Предназначены для установки во внутренних помещениях промышленных предприятий, гражданских зданий, административных и общественных учреждений и сооружений с целью светового указания эвакуационных мест выхода при пожаре и других чрезвычайных ситуациях, а также для различных информационных целей.

Использование полупроводниковых источников света (светодиодов) вместо применяемых в настоящее время ламп накаливания обеспечило следующие преимущества предлагаемого изделия по сравнению с аналогами:

- малое энергопотребление за счет более высокой светоотдачи;
- более высокая надежность;
- высокая механическая прочность.

Примеры стандартных надписей: «ВЫХОД», «ПОЖАР», «ГАЗ НЕ ВХОДИ», «ГАЗ УХОДИ», «АЭРОЗОЛЬ НЕ ВХОДИ», «АЭРОЗОЛЬ УХОДИ», «АВТОМАТИКА ВКЛЮЧЕНА» и др.

При защищенности от воздействия окружающей среды оповещатель соответствует обыкновенному исполнению по ГОСТ 12997. Степень защиты оболочки оповещателя IP41 по ГОСТ 14254.



Рекомендованная
цена: 200 руб.

СВЕТОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ «БЛИК-С-12», «БЛИК-С-24»

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	БЛИК-С-12	БЛИК-С-24
Конструктивные особенности	без звукового сигнализатора	
Напряжение питания однополярное, В	12	24
Ток потребления, мА, не более	60	30
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55	
Габаритные размеры, мм	315x112x15	
Масса, кг, не более	0,4	
Наработка на отказ, час	10000	10000





СВЕТОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ «БЛИК-ЗС-12», «БЛИК-ЗС-24»

Предназначены для установки во внутренних помещениях промышленных предприятий, гражданских зданий, административных и общественных учреждений и сооружений с целью светового указания эвакуационных мест выхода при пожаре и других чрезвычайных ситуациях, а также для различных информационных целей.

Использование полупроводниковых источников света (светодиодов) вместо применяемых в настоящее время ламп накаливания обеспечило следующие преимущества предлагаемого изделия по сравнению с аналогами:

- малое энергопотребление за счет более высокой светоотдачи;
- более высокая надежность;
- высокая механическая прочность.

Примеры стандартных надписей: “ВЫХОД”, “ПОЖАР”, “ГАЗ НЕ ВХОДИ”, “ГАЗ УХОДИ”, “АЭРОЗОЛЬ НЕ ВХОДИ”, “АЭРОЗОЛЬ УХОДИ”, “АВТОМАТИКА ВКЛЮЧЕНА” и др. Имеет встроенный звуковой сигнализатор.

При защищенности от воздействия окружающей среды оповещатель соответствует обыкновенному исполнению по ГОСТ 12997. Степень защиты оболочки оповещателя IP41 по ГОСТ 14254.



Рекомендованная
цена: 230 руб.

СВЕТОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ «БЛИК-ЗС-12», «БЛИК-ЗС-24»

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	БЛИК-ЗС-12	БЛИК-ЗС-24
Конструктивные особенности	с звуковым сигнализатором	
Напряжение питания однополярное, В	12	24
Ток потребления, мА, не более	90	60
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +55	
Габаритные размеры, мм	315x112x15	
Частотный диапазон звукового сигнализатора, Гц	2000 - 4000	
Масса, кг, не более	0,4	
Наработка на отказ, час	10000	10000



СВЕТОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ СО ВСТРОЕННЫМ АККУМУЛЯТОРОМ «БЛИК-РП»



Предназначены для установки во внутренних помещениях промышленных предприятий, гражданских зданий, административных и общественных учреждений и сооружений с целью светового указания эвакуационных мест выхода при пожаре и других чрезвычайных ситуациях, а также для различных информационных целей.

Световой блок выполнен на светодиодах и не требует текущего обслуживания.

Питание от сети 220 В. При отключении основного питания переходит на питание от встроенного аккумулятора.

Степень защиты оболочки оповещателей IP 41 по ГОСТ 14254.



Рекомендованная
цена: 900 руб.

СВЕТОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ СО ВСТРОЕННЫМ АККУМУЛЯТОРОМ «БЛИК-РП»

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	«БЛИК-РП»
Габаритные размеры, не более, мм	315x160x60
Время работы в аварийном режиме, час	3
Потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	3
Номинальное рабочее напряжение переменного тока, В	220
Масса, не более, кг	1



ОПОВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ СВЕТОВОЙ БЛИК-С-12(М), БЛИК-С-24(М)

Предназначены для установки во внутренних помещениях промышленных предприятий, гражданских зданий, административных и общественных учреждений и сооружений с целью светового указания эвакуационных мест выхода при пожаре и других чрезвычайных ситуациях, а также для различных информационных целей.

Использование полупроводниковых источников света (светодиодов) вместо применяемых в настоящее время ламп накаливания обеспечило следующие преимущества предлагаемого изделия по сравнению с аналогами:

- малое энергопотребление за счет более высокой светоотдачи;
- более высокая надежность;
- высокая механическая прочность.

Два варианта надписи: "ВЫХОД" и "ПОЖАР".



Рекомендованная
цена: 130 руб.

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ПАРАМЕТР	БЛИК-С-12(М)	БЛИК-С-24(М)
Входное постоянное напряжение эл.питания, В	12	24
Потребляемый ток, мА		25
Рекомендуемые эксплуатационные режимы: - рабочая температура, °С		-40+55
Размеры, мм		285x97x17
Масса, кг, не более		0,2



НОВИЊКИ



ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-ЗСУ

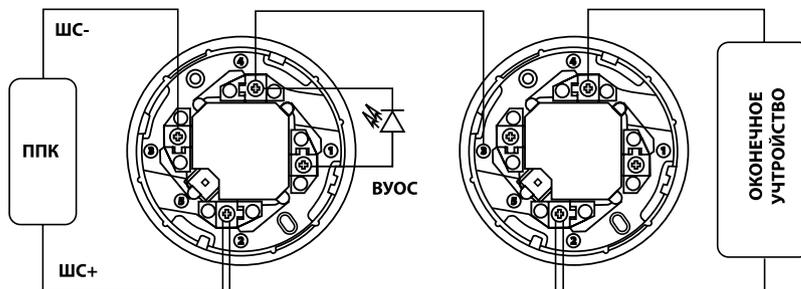


Новая модель извещателя ИП 212-ЗСУ, NEW выпущены на смену извещателям ИП 212-ЗСУ, которые зарекомендовали себя как надежные и качественные на протяжении более 15 лет.



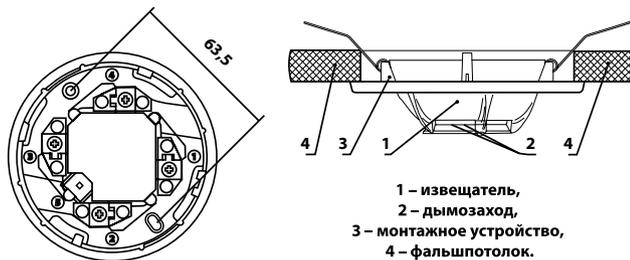
Схема включения

На розетке извещателя предусмотрен пятый контакт для схемы включения с фиксацией сигнала «ПОЖАР» по двум извещателям. Расчет сопротивлений приведен на сайте компании-разработчика (www.irsetcenter.ru).



Монтаж извещателя

Крепление извещателя в подвесной потолок осуществляется с помощью монтажного устройства.



ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-ЗСУ

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	ИП 212-ЗСУ (New)
Чувствительность извещателя, дБ/м	0,05 ÷ 0,2
Напряжение питания, В	9 ÷ 28
Ток потребления в режиме "ПОЖАР", мА	18 ÷ 25
Ток потребления в дежурном режиме не более, мА	≤ 0,11
Степень защиты оболочки	IP 40
Диапазон рабочих температур, °С	от - 30 до + 55
Относительная влажность воздуха, %	95 при + 40° (без конденсации)
Масса, кг	≤ 0,2
Габариты (диаметр/высота), мм	≤ 105/50
Средняя наработка на отказ, час	≥ 60 000
Средний срок службы, лет	10
Наличие индикации в дежурном режиме	нет
Допустимый уровень воздействия фоновой освещенности, лк	12000

ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-3СМ

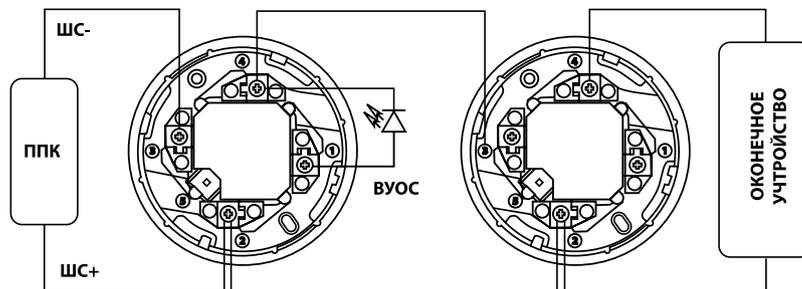


Новая модель извещателя ИП 212-3СМ, NEW выпущены на смену извещателям ИП 212-3СМ, которые зарекомендовали себя как надежные и качественные на протяжении более 15 лет.



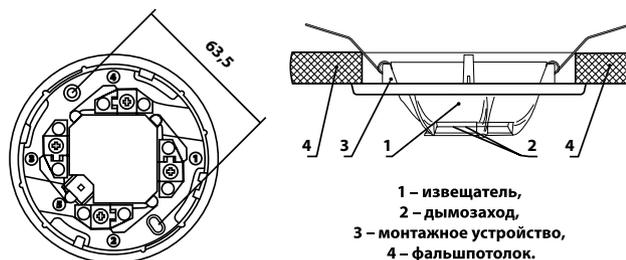
Схема включения

На розетке извещателя предусмотрен пятый контакт для схемы включения с фиксацией сигнала «ПОЖАР» по двум извещателям. Расчет сопротивлений приведен на сайте компании-разработчика (www.irsetcenter.ru).



Монтаж извещателя

Крепление извещателя в подвесной потолок осуществляется с помощью монтажного устройства.



ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИП 212-3СМ

ИМЕЕТ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	ИП 212-3СМ (New)
Чувствительность извещателя, дБ/м	0,05 ÷ 0,2
Напряжение питания, В	9 ÷ 28
Ток потребления в режиме “ПОЖАР”, мА	18 ÷ 25
Ток потребляемый в дежурном режиме не более, мА	≤ 0,05
Степень защиты оболочки	IP 40
Диапазон рабочих температур, °С	от - 30 до + 55
Относительная влажность воздуха, %	95 при + 40° (без конденсации)
Масса, кг	≤ 0,2
Габариты (диаметр/высота), мм	≤ 105/50
Средняя наработка на отказ, час	≥ 60 000
Средний срок службы, лет	10
Наличие индикации в дежурном режиме	да
Допустимый уровень воздействия фоновой освещенности, лк	12000





ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ АВТОНОМНЫЙ ИП 212-55С

Предназначены для использования в качестве датчиков дыма для защиты квартир, коттеджей, офисов и т.д.

Извещатели обеспечивают следующие виды звуковых сигналов:

- «Пожар» - звуковые посылки длительностью ~ 0.25 с и паузой ~ 0.25 с;
- «Внимание» - кратковременные звуковые сигналы с периодом ~ 1 с;
- «Внешняя тревога» - непрерывное звучание;
- «Разряд батареи» - кратковременные звуковые сигналы с периодом ~ 16 с.

Извещатели обеспечивают два вида световых сигналов:

- «Норма» - красный светодиод дает проблесковый сигнал с периодом ~ 16 с;
- «Пожар» - красный светодиод светится непрерывно;

Сигнал «Внимание» формируется при концентрации дыма 75% от порога срабатывания извещателя.

Сигнал «Разряд батареи» формируется при уменьшении напряжения питания ниже 2.6 В (период повторения 16 с).

ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ АВТОНОМНЫЙ ИП 212-55С

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чувствительность извещателя, дБ/м	0,05-0,2
Напряжение питания, В	3
Потребляемый ток, мА	≤ 0,01
Степень защиты оболочки	IP 40
Диапазон рабочих температур, °С	от -10 до +55
Относительная влажность воздуха, %	95 при +40°С (без конденсации)
Уровень звукового давления сирены на расстоянии 1 м, не менее, Дб	85
Масса, кг	≤ 0,02
Габариты (диаметр/высота), мм	≤ 95/52
Средняя наработка на отказ, час	≥ 60 000
Средний срок службы, лет	10
Добустимый уровень воздействия фоновой освещенности, лк	12 000
Наличие индикации в дежурном режиме	есть



🏠 194156, Санкт-Петербург, а/я 41

☎ +7 (812) 374 99 79

📠 +7 (812) 374 99 79

✉ info@irsetcenter.ru

🌐 www.irsetcenter.ru