



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ  
**«МАГНИТО-КОНТАКТ»**

[www.m-kontakt.ru](http://www.m-kontakt.ru)

# КАТАЛОГ



## ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ

Россия, 390027, г. Рязань, ул. Новая 51В  
тел.: +7(4912) 45-16-94, +7(495) 320-09-97  
E-mail: [451694@bk.ru](mailto:451694@bk.ru)

# СОДЕРЖАНИЕ

## ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ТОЧЕЧНЫЕ МАКСИМАЛЬНЫЕ

- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 101-5.....1стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 105-1.....1стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 105-1-Н / ИП 105-1-Н АЛАБАЙ / ИП 105-1-Н АЯКС.....2стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 105-1-G "Сауна-150".....3стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 105-1-D "Сауна".....3стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 103-10 с устройством соединительным УС-4.....3стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 103-10/В (маркировка взрывозащиты 0ExiaIICT6 X, 1ExibIIBT6 X) с устройством соединительным УС-4(маркировка взрывозащиты 0ExiaIICT6 X).....4стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 103-55.....5стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 114-50 с внешним выносным световым индикатором ИВС-3.....5стр.
- Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 114-50-Н / ИП 114-50-Н АЛАБАЙ / ИП 114-50-Н АЯКС.....6стр.

## ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ МАКСИМАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ

- Извещатель пожарный тепловой точечный максимально-дифференциальный ИП 115-1-A1R.....6стр.

## ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ ДЫМОВЫЕ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ

- Извещатель пожарный автономный дымовой оптико-электронный ИП 212-69/3М АЯКС.....7стр.

## ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ

- Извещатель пожарный ручной ИП535-50 «СЕВЕР».....7стр.
- Извещатель пожарный ручной ИП535-26-А «СЕВЕР».....7стр.
- Извещатель пожарный ручной ИП535Ex «СЕВЕР» (маркировка 0Ex ia IIC T6 Ga).....8стр.
- Извещатель пожарный ручной ИП535-50Ex-A «СЕВЕР» (маркировка 0Ex ia IIC T6 Ga).....8стр.
- Извещатель пожарный ручной ИП535-26/В-А «СЕВЕР» (маркировка 0Ex ia IIC T6 Ga).....8стр.
- Устройство дистанционного пуска УДП 535-26 «СЕВЕР».....8стр.
- Устройство дистанционного пуска УДП 535-50 «СЕВЕР».....8стр.
- Устройство дистанционного пуска УДП 535-50 «СЕВЕР» (маркировка 0Ex ia IIC T6 Ga X).....9стр.
- Извещатель пожарный ручной ИП535-Exd «МОРОЗ» (маркировка 1Ex db IIC T6...T5 Db / Ex tb IIC T85°C...T100°C Db / Ex ia IIC T85°C...T100°C Da).....9стр.
- Устройство дистанционного пуска УДП 535-Exd «МОРОЗ» (маркировка 1Ex db IIC T6...T5 Db / Ex tb IIC T85°C...T100°C Db / Ex ia IIC T85°C...T100°C Da).....9стр.

IP20

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ****ИП 101-5**

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU С-RU.НВ77. В.00391/22.  
Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027

АТФЕ.425212.009 ТУ



Извещатели пожарные тепловые ИП 101-5-A1, ИП 101-5-A3, ИП 101-5-B предназначены для обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений.

Извещатели предназначены для непрерывной круглосуточной работы в системах пожарной и охранно-пожарной сигнализаций. Извещатели питаются от шлейфов ППК. Извещатели выдают сигнал Пожар и Внимание в шлейфы ППК путём изменения тока потребления.

Извещатели ИП101-5 имеют следующую индикацию режимов работы:

- Дежурный режим извещателя индицируется одиночными миганиями красного светодиода с периодом следования 8-10 с,

- Режим «ПОЖАР» одиночными миганиями красного светодиода с периодом следования 4-5 с

Извещатели ИП 101-5-A1, ИП 101-5-A3, ИП 101-5-B сохраняют состояние режима передачи сигнала «ПОЖАР» после снижения температуры окружающей среды. Возврат в исходное состояние осуществляется кратковременным отключением напряжения питания шлейфа.

По умолчанию, извещатели выпускаются белого цвета. Извещатели могут поставляться красного или черного цвета.

| Модификация извещателя       | ИП 101-5-A1                                                                                                                                             | ИП 101-5-A3 | ИП 101-5-B  |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Температура срабатывания, °С | от 54 до 65                                                                                                                                             | от 64 до 76 | от 69 до 85 |
| Условия эксплуатации         | температура окружающего воздуха:<br>от -40°С до +50°С (для ИП 101-5-A1),<br>от -40°С до +60°С (для ИП 101-5-A3),<br>от -40°С до +65°С (для ИП 101-5-B); |             |             |

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ****ИП 105-1**

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU С-RU.НВ77. В.00391/22.  
Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027

ПАШК 425212.009 ТУ

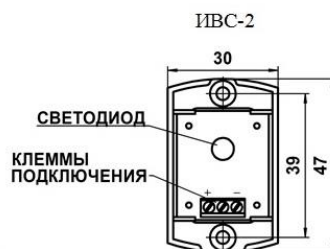
IP20



Извещатели с нормально-замкнутыми контактами предназначены для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений. Извещатели имеют выносные оптические индикаторы ИВС-1, ИВС-2 и выдают сигнал «Пожар» на охранно-пожарную приемно-контрольную аппаратуру путем размыкания сухих контактов извещателя.

Дежурный режим извещателей индицируется одиночными миганиями светодиода выносного индикатора ИВС-2, в режиме передачи сигнала "ПОЖАР" включается оптический индикатор красного цвета ИВС-1.

|                                                                                                                                                                                    |                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Условия эксплуатации                                                                                                                                                               | температура окружающего воздуха от минус 40°С до +50°С, |
| Извещатели не являются источниками каких-либо помех по отношению к аналогичным извещателям, извещателям другого типа и назначения, а также по отношению к бытовой радиоаппаратуре. |                                                         |
| Масса извещателя                                                                                                                                                                   | не более 150 г                                          |
| Температура срабатывания для ИП 105-1-A1                                                                                                                                           | от 54 до 65°С                                           |
| Температура срабатывания для ИП 105-1-A3                                                                                                                                           | от 64 до 76°С                                           |



ИЗВЕЩАТЕЛЬ С ЗАЩИТНЫМ  
СЕТЧАТЫМ  
КОЖУХОМ ЗСК-212

IP20

## ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ

**ИП 105-1-Н / ИП 105-1-Н АЛАБАЙ / ИП 105-1-Н АЯКС**

ПАШК.425212.009 ТУ

(АТФЕ.425212.009 ТУ групповые)

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" № ЕАЭС RU C-RU.АБ03. В.00298/23.  
Срок действия с 22.09.2023 по 21.09.2028



ИП 105-1-Н



ИП 105-1-Н АЯКС



ИП 105-1-Н АЛАБАЙ

### Назначение ИП 105-1-Н

Извещатель выпускается без индикации и предназначен для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений. Извещатели имеют температуру срабатывания **от 46 до 52°C** (СНиП 31-01-2003 ЗДАНИЯ ЖИЛЫЕ МНОГОКВАРТИРНЫЕ п.7.3.3)

Извещатель ИП 105-1-Н выдает информацию о пожаре в шлейф пожарной или охранно-пожарной сигнализации приборов приемно-контрольных путем размыкания сухих контактов извещателя.

### Назначение ИП 105-1-Н АЯКС

Извещатель предназначен для работы совместно с приемно-контрольными приборами, с напряжением в шлейфе сигнализации от 9 до 30 В с величиной тока короткого замыкания не более 20 мА. Номинальное питающее напряжение извещателя – 12В или 24В.

Дежурный режим извещателя индицируется одиночными миганиями красного светодиода, в режиме передачи сигнала "ПОЖАР" на извещателях включается оптический индикатор красного цвета, а одиночные мигания красного светодиода прекращаются.

Извещатель рассчитан на круглосуточную непрерывную работу. Извещатель относится к невосстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделиям.

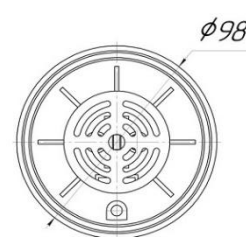
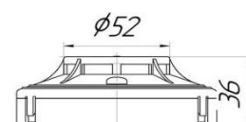
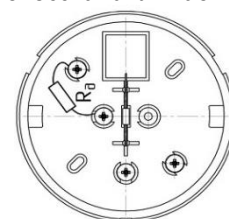
### Назначение ИП 105-1-Н АЛАБАЙ

Извещатель предназначен для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений. Извещатель ИП 105-1-Н АЛАБАЙ имеет выносное устройство индикации ИВС-3. Температура срабатывания извещателей **от 46 до 52°C**

Извещатель выдает информацию о пожаре в шлейф пожарной или охранно-пожарной сигнализации приборов приемно-контрольных с величиной тока короткого замыкания не более 20 мА.

Извещатель сохраняют состояние режима передачи сигнала «ПОЖАР» после снижения температуры окружающей среды. Возврат в исходное состояние осуществляется кратковременным отключением напряжения питания шлейфа на время 2 с.

Дежурный режим извещателя индицируется одиночными миганиями красного светодиода ИВС-3, в режиме передачи сигнала «ПОЖАР» красный светодиод на ИВС-3 горит постоянно, а одиночные мигания прекращаются.



|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Температура срабатывания, °C | от 46 до 52             |
| Напряжение питания, В        | 9-30                    |
| Условия эксплуатации         | от минус 40°C до +42°C, |

## ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»  
№ ЕАЭС RU C-RU.HB77. В.00391/22. Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027

**ИП 105-1-G «САУНА-150»**

ПАШК 425212.022-01 ТУ

IP20



ИЗВЕЩАТЕЛЬ С ЗАЩИТНЫМ  
СЕТЧАТЫМ  
КОЖУХОМ ЗСК-212

Извещатель предназначен для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений.

Извещатель выдает информацию о пожаре в шлейф пожарной или охранно-пожарной сигнализации приборов приемно-контрольных путем *размыкания* сухих контактов извещателя.

Извещатель не является источником каких-либо помех по отношению к аналогичным извещателям, извещателям другого типа и назначения, а также по отношению к бытовой радиоаппаратуре.

|                                                                                                                            |                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Тип контактов извещателя                                                                                                   | НЗ (нормально-замкнутые)                                 |
| Извещатель ИП 105-1-G соответствует требованиям НПБ 76-98, НПБ 85-2000, с температурой срабатывания <b>от 144 до 160°C</b> |                                                          |
| Условия эксплуатации                                                                                                       | температура окружающего воздуха от минус 40°C до +140°C, |

IP20

## ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU C-RU.HB77. В.00391/22.  
Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027

**ИП 105-1-G «САУНА-150»**

ПАШК 425212.022-01 ТУ

Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 105-1-D "САУНА" (предназначен для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений).

Извещатель выдает информацию о пожаре в шлейф пожарной или охранно-пожарной сигнализации приборов приемно-контрольных путем *размыкания* сухих контактов извещателя.

Извещатель не является источником каких-либо помех по отношению к аналогичным извещателям, извещателям другого типа и назначения, а также по отношению к бытовой радиоаппаратуре.

По умолчанию, ИП 105-1-D "САУНА" выпускается цвета "Стандарт". По заявке Потребителя извещатель может поставляться БЕЛОГО, КРАСНОГО или ЧЕРНОГО цвета.



|                                                                                                                           |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Тип контактов извещателя                                                                                                  | НЗ (нормально-замкнутые)                                |
| Извещатель ИП 105-1-G соответствует требованиям НПБ 76-98, НПБ 85-2000, с температурой срабатывания <b>от 99 до 115°C</b> |                                                         |
| Условия эксплуатации                                                                                                      | температура окружающего воздуха от минус 40°C до +95°C, |

IP65

## ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU C-RU.HB77. В.00391/22. Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027

**ИП 103-10**

**с устройством соединительным УС-4**

ПАШК 425212.022-01 ТУ

Извещатель пожарный тепловой максимальный ИП 103-10 предназначен для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений.

Извещатель предназначен для работы совместно с приемно-контрольными приборами, имеющими напряжение в шлейфе сигнализации от 10 до 30 В. Подключение извещателей в шлейф, осуществляется параллельно. Устройство соединительное УС-4 предназначено для подключения ИП 103-10 к шлейфу сигнализации.

Извещатели изготавливают 2 модификаций:

ИП 103-10-А1 - встроенная индикация, температура срабатывания **от 54°C до 65°C**

ИП 103-10-А3 - встроенная индикация, температура срабатывания **от 64°C до 76°C**

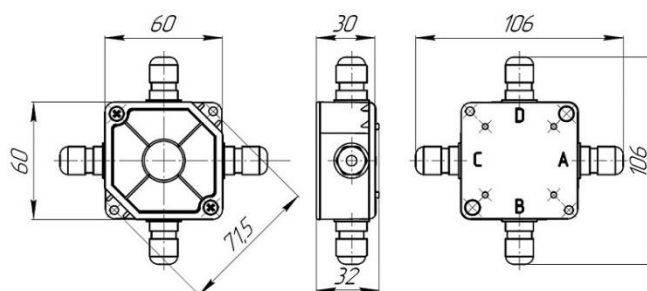


ИЗВЕЩАТЕЛЬ С  
ЗАЩИТНЫМ СЕТЧАТЫМ  
КОЖУХОМ ЗСК-212

|                                  |                                                                           |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Напряжение питания, В            | 9-30                                                                      |
| Условия эксплуатации             | от -40 до +50°C (для ИП 103-10-А1)<br>от -40 до +60°C (для ИП 103-10-А3); |
| Габаритные размеры, не более, мм | 68 x 25                                                                   |
| Масса, не более, г               | 100                                                                       |



УСТРОЙСТВО  
СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ УС-4



### ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ

#### ИП 103-10/В

(маркировка 0ExiaIICT6 X, 1ExibIICT6 X)  
С УСТРОЙСТВОМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ

#### УС-4-Ex

(маркировка 0ExiaIICT6 X)

ПАШК.425212.050 ТУ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»

№ ЕАЭС RU C-RU.HB77. В.00391/22. Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" № ЕАЭС RU C-RU.AЖ58. В.05679/24.

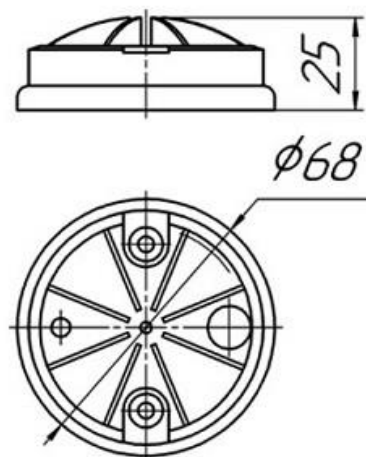
Срок действия с 8.07.2024 по 7.07.2029

**Область применения:** предприятия нефтегазовой промышленности, энергетика (АЭС, ТЭЦ, ГЭС, ГРЭС, котельное хозяйство), нефтеперерабатывающие заводы НПЗ, химические заводы, морской и речной транспорт, добыча и транспортировка газа, рудодобывающая промышленность, водоснабжение, канализация, черная и цветная металлургия, целлюлозно-бумажная промышленность, сельское хозяйство, утилизация отходов, пищевая промышленность, обогащательные фабрики.

Извещатель пожарный тепловой максимальный ИП 103- 10/ В предназначенный для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений.

Извещатели изготавливают 2 модификаций:

- ИП 103-10-А1 - температура срабатывания **от 54°C до 65°C**
- ИП 103-10-А3 - температура срабатывания **от 64°C до 76°C**



IP65

IP20

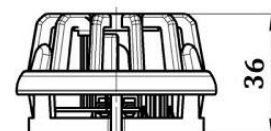
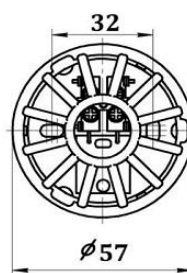
**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ****ИП103-55**

ПАШК.425212.129 ТУ

*Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU С-РУ.НВ77. В.00391/22. Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027*

Извещатель пожарный тепловой максимальный ИП103-55, предназначенный для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений.

|                               |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Напряжение питания            | 9 - 30 В                                                                                                                                                    |
| Условия эксплуатации          | от -40°C до +50°C (для ИП 103-55-А1),<br>от -40°C до +60°C (для ИП 103-55-А3),<br>от -40°C до +65°C (для ИП103-55-В),<br>от -40°C до +80°C (для ИП103-55-С) |
| Габаритные размеры извещателя | диаметр не более 58 мм; высота не более 37 мм                                                                                                               |
| Масса извещателя              | не более 0,1 кг                                                                                                                                             |



Извещатели изготавливают 4 модификаций:

- ИП103-55-А1 - температура срабатывания **от 54°C до 65°C**
- ИП103-55-А3 - температура срабатывания **от 64°C до 76°C**
- ИП103-55-В - температура срабатывания **от 69°C до 85°C**
- ИП103-55-С - температура срабатывания **от 84°C до 100°C**

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ****ИП 114-50****С ВНЕШНИМ ВЫНОСНЫМ СВЕТОДИОДНЫМ ИНДИКАТОРОМ ИВС-3**

ПАШК.425212.135 ТУ

IP20

*Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU С-РУ.НВ77. В.00391/22. Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027*



Извещатели пожарные тепловые точечные максимальные ИП114-50 классов А1, А2, А3, В, С, D, Е, F, G с индикатором выносным светодиодным ИВС-3 предназначены для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений.

Извещатели сохраняют состояние режима передачи сигнала «ПОЖАР» после снижения температуры окружающей среды. Возврат в исходное состояние осуществляется кратковременным отключением напряжения питания шлейфа на время 2 с.

| Класс извещателя | Температура среды, °C |                         | Температура срабатывания, °C |              |
|------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------------|--------------|
|                  | условно нормальная    | максимальная нормальная | минимальная                  | максимальная |
| A1               | 25                    | 50                      | <b>54</b>                    | <b>65</b>    |
| A2               | 25                    | 50                      | <b>54</b>                    | <b>70</b>    |
| A3               | 35                    | 60                      | <b>64</b>                    | <b>76</b>    |
| B                | 40                    | 65                      | <b>69</b>                    | <b>85</b>    |
| C                | 55                    | 80                      | <b>84</b>                    | <b>100</b>   |
| D                | 70                    | 95                      | <b>99</b>                    | <b>115</b>   |
| E                | 85                    | 110                     | <b>114</b>                   | <b>130</b>   |
| F                | 100                   | 125                     | <b>129</b>                   | <b>145</b>   |
| G                | 115                   | 140                     | <b>144</b>                   | <b>160</b>   |

Для температуры срабатывания от **46 до 52°C** рекомендуем использовать Извещатель пожарный тепловой точечный максимальный ИП 114-50-50°C ПАШК.425212.136.

Масса извещателей ИП 114-50 - не более 25 г.

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАКСИМАЛЬНЫЙ**  
**ИП 114-50-Н / ИП 114-50-Н АЛАБАЙ / ИП 114-50-Н АЯКС**  
 ПАШК.425212.136 ТУ (АТФЕ.425212.009 ТУ групповые)

IP20

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" № ЕАЭС RU С-RU.АБ03. В.00298/23. Срок действия с 22.09.2023 по 21.09.2028



ИП 114-50-Н



ИП 114-50-Н  
АЯКС



ИП 114-50-Н  
АЛАБАЙ

**Назначение ИП 114-50-Н**

Извещатель выпускается без индикации и предназначен для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений. Извещатели имеют температуру срабатывания **от 46 до 52°C** (СНиП 31-01-2003 ЗДАНИЯ ЖИЛЫЕ МНОГОКВАРТИРНЫЕ п.7.3.3) Извещатель выдает информацию о пожаре в шлейф пожарной или охранно-пожарной сигнализации приборов приемно-контрольных путем размыкания сухих контактов извещателя.



ИЗВЕЩАТЕЛЬ С  
ЗАЩИТНЫМ СЕТЧАТЫМ  
КОЖУХОМ ЗСК-212

**Назначение ИП 114-50-Н АЛАБАЙ**

Извещатель предназначен для круглосуточной работы с целью обнаружения пожара, сопровождающегося повышением температуры в закрытых помещениях различных зданий и сооружений. Извещатель ИП 114-50-Н АЛАБАЙ имеет выносное устройство индикации ИВС-3. Температура срабатывания извещателей **от 46 до 52°C**. Извещатель с внешним выносным световым индикатором ИВС-3 сохраняют состояние режима передачи сигнала «ПОЖАР» после снижения температуры окружающей среды.

**Назначение ИП 114-50-Н АЯКС**

Извещатель предназначен для работы совместно с приемно-контрольными приборами, с напряжением в шлейфе сигнализации от 9 до 30 В с величиной тока короткого замыкания не более 20 мА. Номинальное питающее напряжение извещателя – 12В или 24В.

Дежурный режим извещателя индицируется одиночными миганиями красного светодиода, в режиме передачи сигнала "ПОЖАР" на извещателях включается оптический индикатор красного цвета, а одиночные мигания красного светодиода прекращаются. Извещатель рассчитан на круглосуточную непрерывную работу.

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ МАКСИМАЛЬНО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ**  
**ИП 115-1-А1R "МАКС"**

ПАШК.425214.001 ТУ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017  
 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения»  
 № ЕАЭС RU С-RU.НВ77. В.00391/22. Срок действия с 20.12.2022 по 19.12.2027

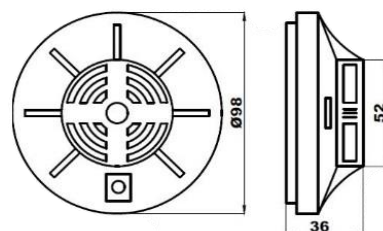
Извещатель, относящийся к классу А1 R 1, применяется в системах пожарной сигнализации и предназначен для охраны объектов от пожаров путем контроля скорости нарастания температуры или превышения порогового значения с выдачей раннего извещения о пожаре увеличением тока потребления по шлейфу сигнализации приемно-контрольного прибора.

Электропитание извещателя осуществляется по шлейфу сигнализации ПКП. Извещатель предназначен для работы совместно с приемно-контрольными приборами, имеющими напряжение в шлейфе сигнализации от 18 до 30 вольт, типа «СИГНАЛ-20», «СИГНАЛ-20П», «СИГНАЛ- ВК», «СИГНАЛ-ВК-4», «СИГНАЛ-ВК-6», «ВЭРС», «УОТС 1-1А», «КВАРЦ».



IP20

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Температура срабатывания          | от 54 до 65 °C    |
| Потребляемый ток в режиме «Пожар» | не более 17 мА    |
| Время технической готовности      | не более 10 с     |
| Диапазон питающих напряжений      | от 10 до 30В      |
| Диапазон рабочих температур       | от - 30 до + 55°C |
| Масса                             | не более 0,2 кг   |



IP40

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ АВТОНОМНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ**

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU C-RU.HB77. В.00482/23.  
Срок действия с 20.06.2023 по 13.06.2028

**ИП212-69/ЗМ АЯКС**

АТФЕ.425239.203 ТУ



ИП212-69/ЗМ  
АЯКС  
(Цвет белый)



ИП212-69/ЗМ АЯКС  
с АКБ  
(с возможностью  
объединения в  
шлейф)

Извещатель предназначен для обнаружения возгораний в их ранней стадии, сопровождающихся выделением дыма, в помещениях зданий и сооружений различного назначения (в том числе жилых). При обнаружении задымления извещатель формирует звуковые сигналы тревоги.

|                                                                 |                                    |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| напряжение питания                                              | 9 В от батареи 6F22 (типа «Крона») |
| инерционность срабатывания извещателя, не более                 | 6 с                                |
| охраняемое пространство при высоте до 6 м                       | 70 м²                              |
| уровень громкости звуковых сигналов на расстоянии 1 м, не менее | 85 дБ                              |
| диапазон рабочих температур от -10°C до +55°C                   |                                    |
| габаритные размеры                                              | Ø 100 мм, Н - 50 мм                |
| масса извещателя (с элементом питания)                          | 0,2 кг                             |

IP66/IP67

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ИП535-50 «СЕВЕР»****(ИП535-50-А «СЕВЕР», ИП535-50-В «СЕВЕР», ИП535-26-А «СЕВЕР»)**

ПАШК.425211.126 ТУ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № RU C-RU.ПБ74. В.00900/24. Срок действия с 31.05.2024 по 30.05.2029



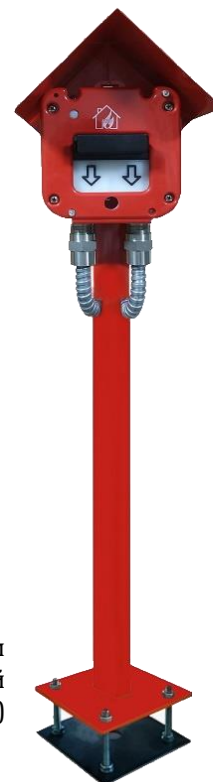
РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ  
ИЗВЕЩАТЕЛЬ  
ИП535-50-А «СЕВЕР»



ИП535-50 «СЕВЕР» С  
ЗАЩИТНЫМ КОЖУХОМ  
ЗСК-535 «АЛАБАЙ»



РУЧНОЙ ПОЖАРНЫЙ  
ИЗВЕЩАТЕЛЬ  
ИП535-50-В «СЕВЕР»



ИП 535-50 «СЕВЕР» НА  
ПОЖАРНОЙ СТОЙКЕ  
СП-01

Извещатель предназначен для ручного включения сигнала тревоги на приемно-контрольном приборе. Может использоваться на улице под навесом (типа козырек) и на стойке (опоре) пожарной СП-01 АЯКС, а также в помещениях зданий и сооружений различного назначения.

ИПР предназначен для подключения в двухпроводный шлейф любых ПКП.

ИПР может включаться в шлейф ПКП одновременно с другими двухпроводными извещателями. Извещатель выполнен в корпусе из АБС-пластика.

Извещатель (ИП535-50-А; ИП535-26-А) приводится в действие опусканием вниз приводного элемента (ручки) в направлении стрелок.

Извещатель (ИП535-50-В) приводится в действие удалением закрывающего доступ в дежурном режиме к приводному элементу защитного элемента, жестко зафиксированного медной проволокой (происходит разрыв проволоки) и опусканием приводного элемента (ручки) извещателя вниз в направлении стрелок.

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Напряжение питания          | 9-30 В            |
| Диапазон рабочих температур | от -60 до +60°C   |
| Габаритные размеры          | 129 x 158 x 72 мм |
| Масса ИПР                   | не более 0,5 кг   |

Корпус извещателя может быть оборудован герметичными пластиковыми кабельными вводами для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм, от 11 до 17 мм или от 13 до 18 мм, герметичными вводами МКВ из нержавеющей стали марки 12Х18Н10Т, предназначенными для различных вариантов прокладки кабеля.

## ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ

**ИП535Ex «СЕВЕР», ИП535-50Ex-A «СЕВЕР», ИП535-26/В-A «СЕВЕР»**

(маркировка взрывозащиты 0Ex ia IIC T6 Ga)

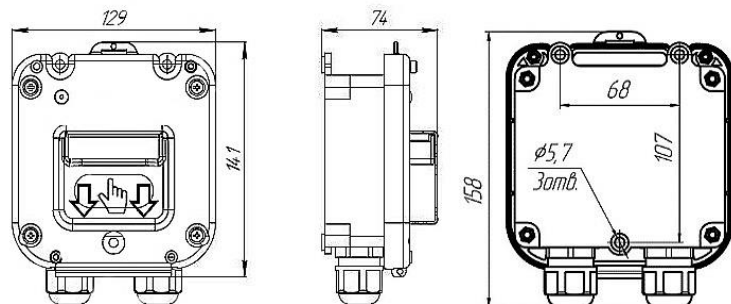
ПАШК.425211.126 ТУ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № RU C-RU.ПБ74. В.00900/24.  
Срок действия с 31.05.2024 по 30.05.2029

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58. В.05679/24. Срок действия с 8.07.2024 по 7.07.2029

Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП535-50Ex «СЕВЕР» предназначен для ручного включения сигнала тревоги на приемно-контрольном приборе.

IP66/IP67



**Область применения:** предприятия нефтегазовой промышленности, энергетика (АЭС, ТЭЦ, ГЭС, ГРЭС, котельное хозяйство), нефтеперерабатывающие заводы НПЗ, химические заводы, морской и речной транспорт, добыча и транспортировка газа, рудодобывающая промышленность, водоснабжение, канализация, черная и цветная металлургия, целлюлозно-бумажная промышленность, сельское хозяйство, утилизация отходов, пищевая промышленность, обогатительные фабрики.

## УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО ПУСКА

**УДП 535-50 «СЕВЕР», УДП 535-50 «СЕВЕР»**

ПАШК.425211.127 ТУ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № RU C-RU.ПБ74. В.00900/24.  
Срок действия с 31.05.2024 по 30.05.2029

IP66/IP68



Устройство предназначено для запуска систем пожарной автоматики, систем дымоудаления, формирования аварийных сигналов или сигналов для разблокирования аварийных выходов при включении магнитоконтактного приводного элемента.

В зависимости от выполняемой функции, цвет и информационная надпись прибора имеет несколько вариантов. Основные используемые цвета — зеленый, желтый, оранжевый, белый, синий. Используемые надписи: «Аварийный выход», «Пуск пожаротушения», «Дымоудаление», «Отключение автоматики», «Открытие пожарной задвижки», «Пожарные насосы», «Пуск воды», «Пуск противопожарного водопровода», «Клапан закрыть при пожаре», «Закрыть огнезадерживающие клапаны» и др.

Устройство имеет сухие контакты (коммутируемые параметры: мощность 1,5 Вт; напряжение 30В, ток 0,2А), предназначенные для подключения совместимых устройств пожарной автоматики.

**Запрещается подключение сухих контактов к шлейфу приемно-контрольного прибора ПКП.**

- Для установки на открытом пространстве используется пожарная стойка (опора) СП-03 АЯКС или СП-01 АЯКС (по СП 484.1311500.2020 МЧС России).
- Для защиты от атмосферных осадков используется защитный козырёк К-04 АЯКС
- Для защиты извещателя от механических повреждений используется защитный сетчатый кожух ЗСК-535 «Алабай».
- Для крепления на столбе или трубе используется универсальный кронштейн для крепления на столбе/трубе КСТ АЯКС.

УДП 535-50 может быть изготовлено с одним или двумя герметичными кабельными вводами (пластиковыми или металлическими) на задней стенке корпуса.

- Напряжение питания - 9-30 В;
- Диапазон рабочих температур: -60°C ... + 60°C;

- Габаритные размеры: 129 x 158 x 72 мм;
- Масса устройства: не более 0,5 кг;

IP66/IP68

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ЕАЭС RU C-RU.ВН02. В.01024/25. Срок действия с 10.07.2025 по 09.07.2030

УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО ПУСКА

УДП 535-50 «СЕВЕР»

(маркировка 0Ex ia IIC T6 Ga X)

ПАШК.42511.127 ТУ

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № RU C-RU.ПБ74. В.00898/24. Срок действия с 31.05.2024 по 30.05.2029



Устройство дистанционного пуска УДП 535-50 «СЕВЕР» с маркировкой взрывозащиты 0Ex ia IIC T6 Ga X предназначено для запуска систем пожарной автоматики, систем дымоудаления, формирования аварийных сигналов или сигналов для разблокирования аварийных выходов при включении магнитоконтактного приводного элемента.

Корпус устройства по требованию заказчика может быть оборудован герметичными пластиковыми кабельными вводами для подведения проводников диаметром от 6 до 12 мм, от 11 до 17 мм или от 13 до 18 мм, герметичными вводами МКВ из нержавеющей стали марки 12Х18Н10Т, предназначенными для различных вариантов прокладки кабеля количеством 2 шт.

ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ

ИПР 535-EXD «МОРОЗ»

(1Ex db IIC T6...T5 Db / Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db / Ex ia IIC T85°C...T100°C Da)

АТФЕ.425211.001 ТУ

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ЕАЭС RU C-RU.НА65. В.01853/23. Срок действия с 17.07.2023 по 16.07.2028

Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU C-RU.НВ77. В.00480/23. Срок действия с 16.06.2023 по 15.06.2028

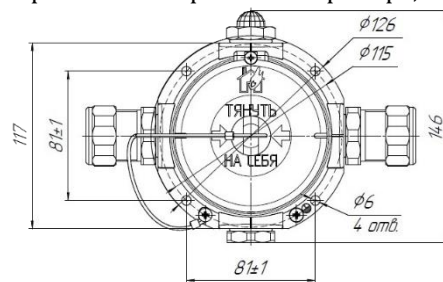
Извещатель предназначен для ручного включения сигнала тревоги на приемно-контрольном приборе, в помещениях зданий и сооружений различного назначения.

Диапазон рабочих температур: -60°C ... + 70°C (Т6); -60°C ... + 95°C (Т5)



Материал корпуса – Алюминиевый сплав. Извещатели должны применяться с кабельными вводами МКВ или Ex МКВМ и Ex-заглушками завода-изготовителя или другими кабельными вводами и заглушками.

Кабельные вводы позволяют ввести: кабели круглого сечения, для прокладки в трубе Т1/2, Т3/4; бронированный кабель, кабель в металлорукаве.



УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО ПУСКА ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ

УДП 535-Exd «МОРОЗ»

(маркировка 1Ex db IIC T6...T5 Db / Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db / Ex ia IIC T85°C...T100°C Da)

АТФЕ.425211.001 ТУ

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» № ЕАЭС RU C-RU.НА65. В.01853/23. Срок действия с 17.07.2023 по 16.07.2028

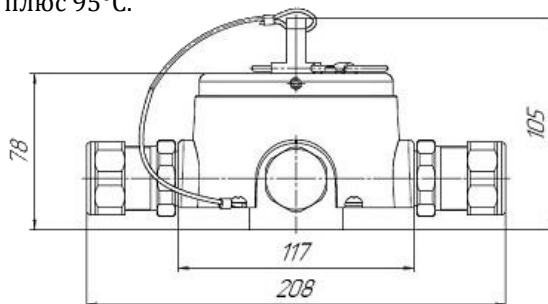
Сертификат соответствия требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» № ЕАЭС RU C-RU.НВ77. В.00480/23. Срок действия с 16.06.2023 по 15.06.2028



Устройство предназначено для запуска систем пожарной автоматики, систем дымоудаления, формирования аварийных сигналов или сигналов для разблокирования аварийных выходов при включении магнитоконтактного приводного элемента. Устройство рассчитано на эксплуатацию при температуре окружающей среды от минус 60°C до плюс 95°C.

Материал корпуса – Алюминиевый сплав. Устройства должны применяться с кабельными вводами МКВ или Ex МКВМ и Ex-заглушками завода-изготовителя или другими кабельными вводами и заглушками.

Кабельные вводы позволяют ввести: кабели круглого сечения, для прокладки в трубе Т1/2, Т3/4; бронированный кабель, кабель в металлорукаве.





# **ООО НПП «МАГНИТО-КОНТАКТ»**

**www.m-kontakt.ru**

**451694@bk.ru**

**Научно производственное предприятие «Магнито-контакт»  
выпускает пожарные извещатели с 1997 года.**

**За три десятилетия мы прошли путь от первых моделей до  
современной линейки оборудования, отвечающего актуальным  
стандартам безопасности.**

**Все изделия проходят полный цикл производственного контроля на  
собственных линиях. Каждая партия тестируется на чувствительность  
к дыму, температурным изменениям и устойчивость к внешним  
воздействиям. Мы используем проверенные компоненты и  
поддерживаем строгую систему входного контроля материалов.**

**Оборудование предназначено для систем пожарной сигнализации на  
объектах любого назначения: от жилых домов и офисов до  
промышленных цехов и складских комплексов.**

**Модели адаптированы к эксплуатации в диапазоне температур  
от -60°C до +95°C.**

**В каталоге представлены:**

- Тепловые извещатели (максимальные и дифференциальные)**
- Искробезопасные версии для взрывоопасных зон**
- Извещатели для подключения к адресно-аналоговым и неадресным  
шлейфам**

**Мы продолжаем совершенствовать продукцию, учитывая изменения  
нормативной базы и потребности рынка.**

**Выпускаем оборудование, которое выполняет свою основную  
функцию — своевременно сигнализирует о пожаре.**

**Россия, 390027, г. Рязань, ул. Новая 51В  
тел.: +7(4912) 45-16-94, +7(495) 320-09-97  
E-mail: 451694@bk.ru**