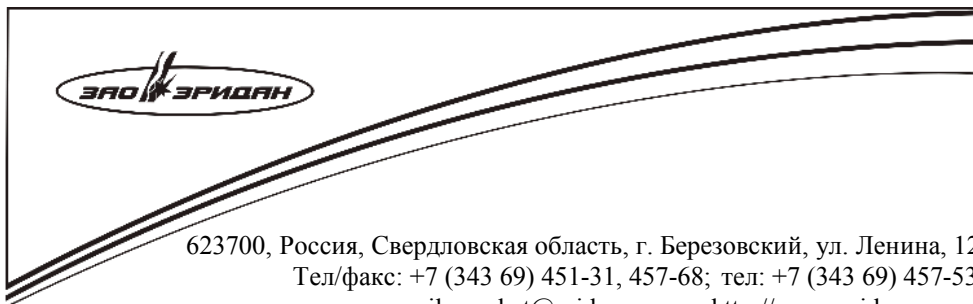
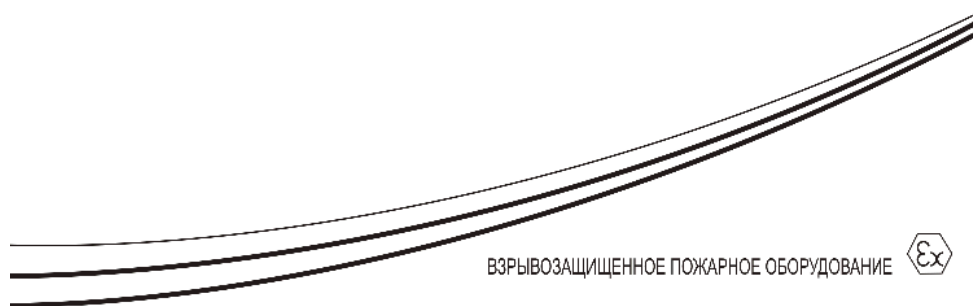




623700, Россия, Свердловская область, г. Березовский, ул. Ленина, 12
Тел/факс: +7 (343 69) 451-31, 457-68; тел: +7 (343 69) 457-53
e-mail: market@eridan-zao.ru; <http://www.eridan-zao.ru>

ОКП 43 7111

ИЗВЕЩАТЕЛЬ
пожарный ручной взрывозащищенный
ИП535-07е
ПАСПОРТ
4371-006-43082497-04-01 ПС, 2013г.



1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП535-07е (в дальнейшем извещатель) применяется в системах пожарной сигнализации и пожаротушения и предназначен для ручного включения сигнала пожарной тревоги во взрывоопасной зоне.

Извещатель рассчитан на эксплуатацию при температуре окружающей среды от минус 60°C до плюс 85°C. Вид климатического исполнения ОМ2**, тип атмосферы III по ГОСТ 15150, степень защиты IP66/IP67.

Извещатель имеет взрывобезопасный уровень защиты, маркировку взрывозащиты IExdmIICT6 по ГОСТ Р 51330.0 вида взрывонепроницаемая оболочка "d" и герметизация компаундом "m".

Извещатель может быть установлен во взрывоопасных зонах помещений и наружных установок согласно классификации гл. 7.3. ПУЭ (шестое издание), ГОСТ Р 51330.9, ГОСТ Р 51330.13 и других директивных документов, регламентирующих применение электрооборудования во взрывоопасных зонах.

Извещатель может применяться в качестве одиночного элемента, а также в шлейфах сигнализации на размыкание (последовательное включение) или на замыкание (параллельное включение).

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Извещатель выпускается в следующих модификациях:

- а) извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП535-07е;
- б) взрывозащищенное устройство ручного пуска ИП535-07е-"ПУСК".

2.2 Извещатель обеспечивает передачу в шлейф пожарной сигнализации тревожного извещения при выдергивании приводного элемента. Извещатель прекращает передачу тревожного извещения после возвращения приводного элемента в исходное состояние.

Устройство ручного пуска "ПУСК" обеспечивает замыкание цепи при выдергивании приводного элемента.

2.3 Технические характеристики извещателя ИП535-07е

- 1) Извещатель можно включать в шлейф сигнализации на размыкание (последовательное включение) или на замыкание (параллельное включение).
- 2) Диапазон питающих напряжений 8-28 В от источников постоянного или импульсного тока при длительности положительного импульса не менее 0,5 секунд и длительности отрицательного импульса не более 0,1 секунд.
- 3) Максимальный потребляемый извещателем ток: не более 70 мкА.
- 4) Максимальный ток через извещатель ИП535-07е при включении на замыкание не должен превышать 200 мА.

2.4 Технические характеристики устройства ручного пуска ИП535-07е-"ПУСК"

- 1) максимально допустимая коммутируемая мощность, не более 10 Вт;
- 2) максимально допустимое коммутируемое напряжение 60 В;
- 3) максимально допустимый коммутируемый ток 0,5 А;
- 4) род тока: постоянный, переменный.
- 2.5 Габаритные размеры извещателя не более 120x135x95 мм.
- 2.6 Масса извещателя не более 1 кг.
- 2.7 Назначенный срок службы 10 лет.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Общая комплектация извещателя

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
4371-006-43082497-04	Извещатель	1	
	Кольцо уплотнительное d8 мм для кабеля Ø6-8 мм d10 мм для кабеля Ø8-10 мм	2 2	
	Шайба	2	
	Заглушка	1	На упаковку
	Спец. ключ	1	На упаковку
	Клеммный ключ WAGO	1	На упаковку
	Дюбель, саморез	2	
4371-006-43082497-04-01 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	На упаковку
4371-006-43082497-04-01 ПС	Паспорт	1	
	Сертификаты: пожарной безопасности, соответствия ТР ТС	1 1	На партию На партию

Комплектация извещателя вводными устройствами (по заказу)

№ комплекта	Состав комплекта
К1	ШТ+ШТ
К2	KB12+KB12
К3	ШТ+ЗГ
К4	KB12+ЗГ
К7	KB15+KB15
К8	KB15+ЗГ

Условные обозначения:

ШТ - штупер для трубной разводки с резьбой G $\frac{1}{2}$;
KB12 - кабельный ввод для бронированного кабеля с Ø брони до 12мм или металлорукавом с условным проходом D=10 мм;
ЗГ - оконечная заглушка;
KB15 - кабельный ввод для монтажа кабелем в металлорукаве с условным проходом D=15 мм.

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие извещателя требованиям технических условий и конструкторской документации при соблюдении потребителем правил хранения, транспортировки и эксплуатации.

4.2 Гарантийный срок хранения 36 месяцев с момента изготовления извещателя.

4.3 Гарантийный срок эксплуатации извещателя – 24 месяца со дня ввода его в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с момента его изготовления.

5 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

5.1 При обнаружении неисправностей и дефектов, возникших по вине предприятия-изготовителя, потребителем составляется акт в одностороннем порядке и извещатель с приложением паспорта и акта возвращается на предприятие-изготовитель.

5.2 Предприятие-изготовитель обязано в течение 2 недель с момента получения акта отгрузить исправный извещатель.

5.3 Предприятие-изготовитель не принимает претензий: если истек гарантийный срок эксплуатации; при отсутствии паспорта на прибор; в случае нарушений инструкции по эксплуатации.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Условия транспортирования извещателей должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150 при температуре от минус 60⁰С до плюс 85⁰С.

6.2 Извещатель в упакованном виде должен храниться в помещении, соответствующем условиям хранения 1 по ГОСТ 15150.

6.3 Извещатели можно транспортировать, всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями нормативных документов.

Во время погрузочно-разгрузочных работ и транспортирования коробки не должны подвергаться резким ударам и воздействиям атмосферных осадков.

Способ укладки коробок на транспортирующее средство должен исключать их перемещение.

6.4 При длительном хранении необходимо через 24 месяца производить ревизию извещателей.

7 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП535-07е должен эксплуатироваться в режимах и условиях, оговоренных в Руководстве по эксплуатации 4371-006-43082497-04-01 РЭ.

8 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЯ



Сертификат соответствия техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 012/2011, выдан ЗАО "Эридан" органом по сертификации взрывозащищенных средств измерения ОС ВСИ "ВНИИФТРИ".
Сертификат соответствия пожарной безопасности, выдан ЗАО "Эридан" органом по сертификации "ПОЖТЕСТ" ФГУ ВНИИПО МЧС России.
Система менеджмента качества предприятия соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001-2011.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатель ИП535-07е (ИП535-07е-"ПУСК") заводской номер _____

комплектация К _____ соответствует техническим условиям ТУ 4371-006-43082497-04, признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Ответственный за приемку _____ МП
(подпись)

10 СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ

Извещатель ИП535-07е (ИП535-07е-"ПУСК") заводской номер _____

комплектация К _____ упакован на

ЗАО "Эридан" 623700 Свердловская обл. г. Березовский ул. Ленина 12
согласно требованиям, предусмотренным ТУ 4371-006-43082497-04.

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____ МП
(подпись)

Изделие после упаковки принял _____
(подпись)