

9 Сведения об утилизации

Сведения об утилизации приведены в руководстве по эксплуатации МРБП.425241.001РЭ.

10 Сведения о рекламациях

В случае отказа Извещателя в период гарантийного срока, потребитель должен направить в адрес изготовителя дефектный Извещатель и письменное извещение со следующими данными: название и модель извещателя, заводской номер, дата выпуска, характер дефекта.

Гарантийный и постгарантийный ремонт Извещателя осуществляет предприятие-изготовитель или сертифицированные предприятием-изготовителем организации.

11 Особые отметки

Общество с ограниченной ответственностью «ЗМИ-Прибор»



Завод-производитель
газоаналитического
оборудования

Адрес: 194156, Россия,
г. Санкт-Петербург,
пр. Энгельса, д. 27, корп. 5
Тел: 8 (800) 234-66-90
Сайт: www.igm-pribor.ru
E-mail: support@igm-pribor.ru



Извещатели пожарные пламени «Вега»

ИП 330-1-4, ИП 330/329-2-4



Паспорт
МРБП.425241.001ПС

Серийный номер: _____

Дата производства: _____ / _____
(месяц) (год)

1 Основные сведения об изделии

1.1 Назначение и область применения

Извещатель пожарный пламени «Вега» (далее - Извещатель) предназначен для эксплуатации в составе систем пожарной сигнализации и пожаротушения.

Область применения – взрывоопасные зоны классов 1 и 2, категорий взрывоопасных смесей IIA, IIB и IIC, группы T1...T5 (классификация-ГОСТ 30852.9-2002, ГОСТ 30852.11-2002) в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты.

1.2 Сведения о сертификации

Извещатель соответствует требованиям стандартов приведенных в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень требований стандартов

Обозначение	Наименование документа
ТР ТС 012/2011	Технический регламент таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».
ГОСТ 30852.0-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования.
ГОСТ 30852.1-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида «взрывонепроницаемая оболочка».
ГОСТ 30852.9-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон.
ГОСТ 30852.11-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 12. Классификация смесей газов и паров с воздухом по безопасным экспериментальным максимальным зазорам и минимальным воспламеняющим токам.
ГОСТ 30852.13-2002	Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 14. Электроустановки во взрывоопасных зонах.
ГОСТ 12.2.007.0-75	Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.
ГОСТ 14254-96	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками. (Код IP)
МРБП.425241.001ТУ	Извещатели пожарные пламени «Вега» ИП 330-1-4, ИП 330-329-2-4. Технические условия.

8 Заметки по хранению и эксплуатации

8.1 Хранение

Извещатель в заводской упаковке предприятия-изготовителя должен храниться на складах поставщика и потребителя в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150.

В атмосфере помещения для хранения не должно содержаться вредных примесей, вызывающих коррозию.

Расстояние между отопительными устройствами хранилищ и извещателями должно быть не менее 0,5 м.

По истечении срока защиты без переконсервации извещатели олжны быть переконсервированы.

8.2 Монтаж

При монтаже Извещателя и подводимых к нему кабельных трасс следует руководствоваться требованиями главы 7.3 ПУЭ («Электроустановки во взрывоопасных зонах»).

При монтаже Извещателя при низких температурах требуется учитывать, что изоляция подводимых к нему монтажных кабелей может растрескиваться при сильном изгибе на морозе, что может приводить к коротким замыканиям при эксплуатации Извещателя.

При выявлении растрескивания изоляции повреждённый участок кабеля требуется заменить либо принять меры по ремонту изоляции, в соответствии с рекомендациями по работе с кабелями.

Монтаж проводить в соответствии с РЭ.

8.3 Условия эксплуатации

Температура окружающего воздуха - от минус 60°C до 75°C (75°C-стандартный режим, до 85°C не более 2 часов в сутки).

Относительная влажность воздуха (без образования конденсата) - от 0 до 100%.

Атмосферное давление - от 80 до 120 кПа.

7 Движение изделия в эксплуатации

Таблица 5 – Движение в эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка с начала эксплуатации	Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку

2 Основные технические и метрологические характеристики

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение питания, В	24
Диапазон напряжения питания постоянного тока, В	от 9 до 32
Потребляемая мощность, не более, ВА: - дежурный режим - режим тревоги - режим обогрева	2,0 3,0 6,0
Маркировка взрывозащиты	1Ex d IIC T5 X
Степени защиты, обеспечиваемые оболочками	IP 67
Класс защиты от поражения электрическим током	III
Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность (без образования конденсата), % - атмосферное давление, кПа	от - 60 до +85 от 0 до 100 от 80 до 120
Примечание: Полный перечень технических характеристик Прибора приведен в руководстве по эксплуатации МРБП.425241.001РЭ.	

3 Комплектность

Таблица 3 – Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Количество, шт
Извещатель пожарный пламени «Вега»	МРБП.425241.001	1
Взрывозащищенный кабельный ввод	FCС 11В (M20x1,5)	1
Взрывозащищенная заглушка	СРР 11В M20x1,5	1
Защитный козырек	МРБП.745280.061	1
Кронштейн	МРБП.745280.062	1
Паспорт	МРБП.425241.001ПС	1
Упаковка		1

