



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.05599/24

Серия **RU** № **0532126**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ Инжиниринг». Место нахождения (адрес юридического лица): 119501, Россия, город Москва, внутригородская территория города муниципального округа Очаково-Матвеевское, улица Веерная, дом 2, этаж П, помещение №1, комната №4. Адрес места осуществления деятельности: 142111, Россия, Московская область, город Подольск, улица Окружная, дом 2В, комнаты 1,5. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.10АЖ58. Дата решения об аккредитации: 23.11.2017 года. Номер телефона: +7(495) 011-03-06. Адрес электронной почты: info@pmte.org.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВЕЗА"
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 141190, Россия, Московская область, город Фрязино, проезд Заводской, дом 6
Основной государственный регистрационный номер 1027739487082.
Телефон: +74956642670 Адрес электронной почты: veza@veza.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВЕЗА"
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141190, Россия, Московская область, город Фрязино, проезд Заводской, дом 6
Филиал изготовителя: 456306, Россия, Челябинская область, город Миасс, шоссе Динамовское, участок № 8/1

ПРОДУКЦИЯ Клапаны противопожарные универсальные КПУ
Маркировка взрывозащиты согласно приложению (бланки №№ 1034285, 1034286). Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 4863-100-40149153-07 «Клапаны противопожарные универсальные КПУ».
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8481809907

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 9605ИЛПМВ от 25.06.2024 года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BC05) Акта анализа состояния производства №24/05/0083-2 от 05.06.2024, выданного Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ Инжиниринг" (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.10АЖ58) эксперт, подписавший акт анализа состояния производства - Rogozin Сергей Сергеевич
Технических условий ТУ 4863-100-40149153-07, инструкции по эксплуатации, оценки опасностей воспламенения, чертежа ВГ 1106.00.00.000-АхВ СВ3
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения в части воздействия климатических факторов соответствуют группе условий хранения 6 по ГОСТ 15150; средний срок службы клапанов при отсутствии огневого воздействия должен составлять не менее 6 лет, для клапанов ВД в коррозионностойком исполнении - не менее 25 лет, если иное не оговорено в договоре на поставку. Действие сертификата соответствия распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения: с 05.2024 года. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": согласно приложениям - бланки №№ 1034285, 1034286.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 25.06.2024 **ПО** 24.06.2026

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



М.П.

Илюхина Аделия Равильевна (Ф.И.О.)

Илюхин Артем Вячеславович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.05599/24

Серия **RU** № **1034285**

1. Назначение и область применения

Сертификат соответствия распространяется на клапаны противопожарные универсальные КПУ-1Н, КПУ-2Н, КПУ-3, КПУ-ДД в исполнениях В, ВК, ВМС, ВМСК.

Клапаны противопожарные универсальные КПУ (далее – «КПУ») предназначены для установки в системах общеобменной вентиляции, кондиционирования, приточной и вытяжной противодымной вентиляции, а также в системах основной вентиляции помещений, защищенных установками газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения, используемых для удаления газов и дыма после пожара.

Область применения – взрывоопасные зоны помещений и наружных установок согласно маркировке взрывозащиты, в соответствии с требованиями ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) и другими нормативными документами, регламентирующими применение оборудования во взрывоопасных зонах.

2. Описание оборудования и средств обеспечения взрывозащиты

Клапаны состоят из прямоугольного или круглого корпуса с одной или несколькими лопатками поворотного типа и исполнительного механизма (электропривода/пневмопривода). Клапаны могут оснащаться сертифицированными взрывозащищенными электроприводами или пневмоприводами для подгруппы ПС, имеющими действующие сертификаты ТР ТС 012/2011.

Подробное описание конструкции и технические характеристики КПУ приведены в инструкции по эксплуатации КПУ-001Э.

Основные технические данные:

Рабочее давление пневмопривода, бар 2...20

Диапазон предельных рабочих температур окружающей среды при эксплуатации, °С от минус 60 до + 50*

*Указан максимальный диапазон окружающей среды при эксплуатации клапанов. Диапазон в маркировке может быть изменен в зависимости от установленных электроприводов/пневмоприводов, соответствующих температуре эксплуатации, заявленной фирмой-производителем для данного типа исполнительного механизма.

Конструкция КПУ обеспечивает их безопасность, что достигается выполнением ряда требований, в том числе:

- конструкция и применяемые материалы исключают возможность накопления и разряда статического электричества за счёт наличия антистатического конструктивного элемента, а также путем дополнительного подключения к контуру заземления (осуществляется силами заказчика);

- материалы и конструкция выбираются в соответствии с конкретными условиями эксплуатации и рабочими средами;

- в подвижных соединениях, к которым возможен доступ внешней окружающей среды, зазоры и подбор материалов исключают возможность образования искр от трения;

- материалы корпусных деталей и уплотнительных элементов, контактирующих с рабочими средами, не могут являться инициаторами взрыва;

- монтаж, эксплуатация и обслуживание должны производиться в строгом соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

Взрывозащищенность КПУ обеспечивается выполнением требований ТР ТС 012/2011, а также выполнением их конструкции в соответствии с требованиями ГОСТ 31610.0-2019 (IEC 60079-0:2017), ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36), ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013.

Внесение предприятием-изготовителем в конструкцию и техническую документацию изменений, влияющих на показатели взрывобезопасности, согласно пункту 7 статьи 6 ТР ТС 012/2011, возможно только по согласованию с органом по сертификации ООО «ПРОММАШ ТЕСТ Инжиниринг».

Данный сертификат соответствия рассматривает только требования взрывобезопасности неэлектрической части КПУ по ТР ТС 012/2011, и не рассматривает любые другие виды безопасности при эксплуатации КПУ.

3. Клапаны противопожарные универсальные КПУ соответствуют требованиям:

ТР ТС 012/2011

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»;

Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования;

ГОСТ 31610.0-2019

(IEC 60079-0:2017)

ГОСТ 32407-2013

(ISO/DIS 80079-36)

ГОСТ ISO/DIS 80079-37-2013

Взрывоопасные среды. Часть 36. Неэлектрическое оборудование для взрывоопасных сред. Общие требования и методы испытаний;

Взрывоопасные среды. Часть 37. Неэлектрическое оборудование для взрывоопасных сред. Неэлектрическое оборудование в видах взрывозащиты "конструкционная безопасность "с", контроль источника воспламенения "b", погружение в жидкость "k".

4. Маркировка взрывозащиты

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Хаметова Аделия Равильевна
(ф.и.о.)

Илюхин Артем Вячеславович
(ф.и.о.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.AЖ58.B.05599/24

Серия **RU** № **1034286**

Ex IEx h IIC T6 Gb
-60 °C ≤ Tamb ≤ +50 °C

Маркировка специальным знаком взрывобезопасности **Ex** в соответствии с ТР ТС 012/2011.

5. Специальные условия применения

Нет.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)



Хаметова Аделя Равильевна
(Ф.И.О.)

Илюхин Артем Вячеславович
(Ф.И.О.)