

Основные сведения

Тип сертификата	Сертификат соответствия требованиям технического регламента Евразийского экономического союза (технического регламента Таможенного союза)
Технические регламенты	ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"
Группа продукции ЕАЭС	Неэлектрическое оборудование с видом взрывозащиты "конструкционная безопасность "с"
Тип объекта сертификации	Серийный выпуск

Сертификат

Статус сертификата	Действует
Регистрационный номер сертификата	ЕАЭС RU C-RU.МЮ62.В.01791/22
Дата регистрации сертификата	26.04.2022
Дата окончания действия сертификата	25.04.2027
Номер бланка	0218232
Свободное распространение продукции не ограничено законодательством РФ	Да

Лицо, подписавшее сертификат

ФИО лица, подписавшего сертификат	Михалев Константин Сергеевич
-----------------------------------	------------------------------

Заявитель

Тип заявителя	Юридическое лицо
Вид заявителя	Изготовитель
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	7718625072
Основной государственный регистрационный номер юридического лица (ОГРН)	1077746297661
Полное наименование	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТОРГОВЫЙ ДОМ АДЛ"
Организационно-правовая форма	Общества с ограниченной ответственностью
Сокращенное наименование	ООО "ТОРГОВЫЙ ДОМ АДЛ"
ФИО руководителя	Анатольева Галина Алексеевна
Должность руководителя	Генеральный директор

Адрес

Адрес места нахождения	107076, Россия, город Москва, улица Стромынка, дом 21, корпус 2
Адрес места осуществления деятельности	140483, Россия, Московская область, Коломенский район, поселок Радужный, дом 45

Контактные данные

Номер телефона	+7 4959378968
Адрес электронной почты	info@adl.ru

Сведения о государственной регистрации

Наименование органа, зарегистрировавшего организацию в качестве ЮЛ	Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве
Дата регистрации в качестве ЮЛ	07.02.2007
Дата присвоения ОГРН	07.02.2007
Код причины постановки на учет (КПП)	771801001

Изготовитель

Тип изготовителя	Юридическое лицо
Полное наименование	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТОРГОВЫЙ ДОМ АДЛ"

Адрес

Адрес места нахождения	107076, Россия, город Москва, улица Стромынка, дом 21, корпус 2
Адрес места осуществления деятельности	140483, Россия, Московская область, Коломенский район, поселок Радужный, дом 45

Контактные данные

Номер телефона	+7 4959378968
Адрес электронной почты	info@adl.ru

Производственные площадки**140483, Россия, Московская область, Коломенский район, поселок Радужный, дом 45**

Адрес производства продукции	140483, Россия, Московская область, Коломенский район, поселок Радужный, дом 45
Является приложением	
Полное наименование	Адрес места осуществления деятельности:

Сведения о продукции

Происхождение продукции	РОССИЯ						
Общее наименование продукции	Арматура						
Общие условия хранения продукции	Назначенный срок службы – 15 лет, назначенный срок хранения – 30 лет, условия хранения в соответствии с ГОСТ 15150-69.						
Общие сведения об области применения продукции	<p>1. Назначение и область применения</p> <p>Сертификат соответствия распространяется на арматура промышленная трубопроводная: вентили запорные торговой марки «ГРАНВЕНТ», серия KV (далее - вентили), предназначенные для регулирования или перекрытия потока рабочей среды в трубопроводах промышленного назначения.</p> <p>Область применения – взрывоопасные зоны классов 1 и 2 по ГОСТ IEC 60079-10-1-2011 согласно маркировке взрывозащиты, ГОСТ IEC 60079-14-2011 и другим нормативным документам, регламентирующим применение оборудования в потенциально взрывоопасных средах.</p> <p>2. Описание оборудования и средств обеспечения взрывозащиты</p> <p>Вентиль состоит из следующих основных деталей и узлов: корпуса вентиля, крышки, штока, плунжера и седла.</p> <p>Принцип действия вентиля: исполнительным механизмом обеспечивается поступательное движение штока, который, перемещаясь, поднимает или опускает плунжер, обеспечивая тем самым полное открытие или закрытие проходного отверстия в корпусе.</p> <p>Конструкция вентиля обеспечивает их безопасность за счет следующих конструктивных и проектно-технических решений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - конструкция вентиля и применяемые материалы исключают возможность накопления и разряда статического электричества путем подключения к контуру заземления; - применяемые материалы содержат в своем составе не более 7,5% (в сумме) магния и титана по массе согласно требованиям п. 8.2 ГОСТ 31441.1-2011; - в подвижных соединениях, к которым возможен доступ внешней окружающей среды, зазоры и подбор материалов исключают возможность образования искр от фрикционного трения; - корпусные детали и сварные швы соединения деталей, находящихся под давлением, исключают возможность прорыва уплотнений или раскрытия стыков; - материалы, конструкция и тип оборудования, выбираются в соответствии с конкретными условиями эксплуатации оборудования и рабочими средами, что обеспечивает безопасность их применения при работе в потенциально опасных средах; - вентили не имеют собственных источников нагрева, температура поверхности вентиля определяется температурой перемещаемой жидкости; - монтаж, эксплуатация, ремонт и обслуживание вентиля должны производиться в строгом соответствии с требованиями руководства по эксплуатации. <p>Ex-маркировка вентиля и основные технические характеристики представлены в таблице 2.1.</p> <p>Таблица 2.1</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Параметры</th> <th>Значения параметров</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ex-маркировка по ГОСТ 31441.1-2011 II Gb с T6...T1 X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Диапазон температуры окружающей среды, Та</td> <td>от минус 60°C до плюс 60°C</td> </tr> </tbody> </table>	Параметры	Значения параметров	Ex-маркировка по ГОСТ 31441.1-2011 II Gb с T6...T1 X		Диапазон температуры окружающей среды, Та	от минус 60°C до плюс 60°C
Параметры	Значения параметров						
Ex-маркировка по ГОСТ 31441.1-2011 II Gb с T6...T1 X							
Диапазон температуры окружающей среды, Та	от минус 60°C до плюс 60°C						

Диапазон температуры рабочей среды, Та от минус 60°C до плюс 400°C
Условный проход DN, мм От 15 до 400
Давление номинальное PN, МПа От 1,6 до 4,0

Зависимость температурного класса и температуры рабочей среды вентилях представлены в таблице 2.2

Таблица 2.2

Температурный класс	Максимальная температура рабочей среды, °C
T6	+80
T5	+95
T4	+130
T3	+195
T2	+290
T1	+400

Взрывозащищенность вентилях обеспечивается выполнением требований ТР ТС 012/2011, ГОСТ 31441.1-2011, а также видом взрывозащиты защита конструкционной безопасностью "с" по ГОСТ 31441.5-2011.

Внесение изготовителем в конструкцию и техническую документацию изменений, влияющих на взрывозащищенность и соответствие вентилях требованиям ТР ТС 012/2011, возможно только по согласованию с ООО «ПРОММАШ ТЕСТ».

Данный сертификат соответствия подтверждает соответствие требованиям взрывобезопасности ТР ТС 012/2011 и не рассматривает любые другие виды безопасности при эксплуатации вентилях.

3. Оборудование соответствует требованиям: ТР ТС 012/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».

ГОСТ 31441.1-2011 Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования (EN 13463-1:2001)

ГОСТ 31441.5-2011 Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасностью "с"

4. Маркировка
Маркировка, наносимая на оборудование, должна включать следующие данные:

- 4.1 Наименование предприятия-изготовителя или его зарегистрированный товарный знак;
- 4.2 Обозначение типа оборудования;
- 4.3 Ех-маркировку согласно таблице 2.1;
- 4.4 Номер сертификата соответствия;
- 4.5 Наименование органа по сертификации или его зарегистрированный товарный знак;
- 4.6 Специальный знак взрывобезопасности в соответствии с ТР ТС 012/2011;
- 4.7 Номер производственной партии оборудования по системе нумерации предприятия-изготовителя;

4.8 дата изготовления партии оборудования.

5. Специальные условия применения

Температурный класс вентиля зависит от температуры рабочей среды согласно таблице 2.2.

Сведения об обозначении, идентификации и дополнительная информация о продукции

Наименование (обозначение) продукции

Арматура

Артикул

промышленная трубопроводная: вентили запорные торговой марки «ГРАНВЕНТ», серия KV Маркировка взрывозащиты согласно приложению (бланки №№ 0901515, 0901516)

Иная информация о продукции

Выдан на основании: ТУ 3700-020-81673229-2009, руководство по эксплуатации, чертежи. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": согласно приложениям - бланки №№ 0901515, 0901516.

Код ТН ВЭД ЕАЭС

8481807399 - - - - - прочие

Единица продукта

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция

Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 3700-020-81673229-2009

«Клапаны серии MV, вентили ГРАНВЕНТ серии KV»

Наименование документа

Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 3700-020-81673229-2009 «Клапаны серии MV, вентили ГРАНВЕНТ серии KV»

Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия

Обозначение стандарта, нормативного документа

Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных среда

Наименование стандарта, нормативного документа

Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасностью "с"

Обозначение стандарта, нормативного документа

ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001)

Наименование стандарта, нормативного документа

Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования

Исследования, испытания, измерения

Испытательная лаборатория

RA.RU.21BC05

Признак аккредитации испытательной лаборатории	Да
Страна места нахождения испытательной лаборатории	РОССИЯ
Номер аттестата аккредитации испытательной лаборатории	RA.RU.21BC05
Наименование испытательной лаборатории	Испытательный центр Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ"
Дата регистрации аттестата аккредитации	26.04.2016

Протокол исследований и испытаний (измерений)

Номер протокола	Дата протокола	Скан-копия протокола	Выбранные стандарты	Отметка
5923ИЛПМВ	25.04.2022	5923ИЛПМВ.pdf		

Документы, предполагаемые схемой сертификации**ТР ТС 012/2011****Иные документы**

Наименование документа	ТУ 3700-020-81673229-2009, руководство по эксплуатации, чертежи
Номер документа	б/н
Дата документа	23.03.2022

Документы, полученные в процессе сертификации**Акт отбора образцов (проб)**

Наименование документа	Акт отбора образцов (проб)
Номер документа	22/03/0030
Дата документа	25.03.2022

Решение по заявлению на сертификацию

Наименование документа	Решение по заявлению на сертификацию
Номер документа	22/03/0030
Дата документа	23.03.2022

Орган по сертификации

Номер аттестата аккредитации органа по сертификации	RA.RU.10АЖ58
Полное наименование органа по сертификации	Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ Инжиниринг"
Дата регистрации аттестата аккредитации	23.11.2017
Адрес места осуществления деятельности	142111, РОССИЯ, Московская обл, г Подольск, ул Окружная, дом 2В, комнаты 1,5
Основной государственный регистрационный номер юридического лица (ОГРН)	1127746191781
Наименование органа по аккредитации, выдавшего аттестат аккредитации	Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве
Номер телефона	+7 4950110306
Адрес электронной почты	info@profeks.ru
Адрес сайта в сети Интернет	http://profeks.ru/
ФИО руководителя	Хаметова Аделия
Должность руководителя	Руководитель органа по сертификации

Эксперты

Назыкова Татьяна Анатольевна

ФИО эксперта	Назыкова Татьяна Анатольевна
Выполняемые функции	Эксперт по сертификации

Назыкова Татьяна Анатольевна

ФИО эксперта	Назыкова Татьяна Анатольевна
Выполняемые функции	Эксперт по сертификации

Назыкова Татьяна Анатольевна

ФИО эксперта	Назыкова Татьяна Анатольевна
Выполняемые функции	Эксперт по сертификации

