



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-SK.HA65.B.00383/19

Серия **RU** № **0215008**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «ТехБезопасность» (ОС ООО «ТехБезопасность») Адрес места нахождения юридического лица: 127486, Россия, город Москва, улица Дегунинская, дом 1, корпус 2, этаж 3, помещение 1, комната 19. Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации: 105066, Россия, город Москва, улица Нижняя Красносельская, дом 35, строение 64, комната 22 "в". Номер аттестата аккредитации (регистрационный номер) RA.RU.11HA65. Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице - 10.08.2018. Телефон: +74952081646, адрес электронной почты: teh-bez@inbox.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МАРВЕЛ-БМТ»,
Основной государственный регистрационный номер 1187746683376. Место нахождения (адрес юридического лица): 111672, Россия, город Москва, улица Новокосинская, дом 20, корпус 2, этаж 1, помещение 1Б, комната 2, офис 23. Адрес места осуществления деятельности: 123056, Россия, город Москва, улица Ю.Фучика дом 17, корпус 19. Телефон: +79670888965. Адрес электронной почты: baybikova@marvel-bmt.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ REGADA s.r.o. Presov
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Словацкая Республика, Strojnicka 7, 08001 Presov

ПРОДУКЦИЯ Электроприводы взрывозащищенные UXX X.XXX-Ex
Иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию, смотри бланки №№ 0700484, 0700485, 0700486.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8501 51 000 0

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 № 0389-НИ-01 от 02.12.2019 Испытательной лабораторией взрывозащищенного оборудования Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХБЕЗОПАСНОСТЬ», аттестат аккредитации RA.RU.21HB54 от 26.03.2018. Акта анализа состояния производства № 0389-АСП от 30.07.2019. Технической документации изготовителя смотри бланк № 0700486. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия, приведены в приложении бланк № .0700487 Условия и сроки хранения, срок службы (годности) приведены в приложении бланк № 0700485.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 04.12.2019 **ПО** 03.12.2024
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Пономарев Михаил Валерьевич
(Ф.И.О.)

Щмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-SK.HA65.B.00383/19

Серия **RU** № **0700484**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса
8501 51 000 0	1. Электроприводы взрывозащищенные UXX 0.XXX-Ex с маркировкой взрывозащиты 1Ex db IIB+H ₂ T6 Gb X II Gb с IIB+H ₂ T6 X Ex tb IIIC T85°C Db X III Db с IIIC T85°C X
850151000 0	2. Электроприводы взрывозащищенные UXX 1.XXX-Ex с маркировкой взрывозащиты 1Ex db IIC T5 Gb X II Gb с IIC T5 X 1Ex db eb IIC T5 Gb X II Gb с IIC T5 X Ex tb IIIC T100°C Db X III Db с IIIC T100°C X
850151000 0	3. Электроприводы взрывозащищенные UXX 2.XXX-Ex с маркировкой взрывозащиты 1Ex db IIC T5 Gb X II Gb с IIC T5 X 1Ex db eb IIC T5 Gb X II Gb с IIC T5 X Ex tb IIIC T100°C Db X III Db с IIIC T100°C X

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Пономарев Михаил Валерьевич
(Ф.И.О.)

Шмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-SK.HA65.B.00383/19

Серия RU № 0700485

1. Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты

Электроприводы представляют собой электромеханические устройства, состоящие из силовой части и управляющей части. Управляющая часть расположена в верхней части корпуса, для наблюдения за состоянием привода в верхней части корпуса имеется смотровое окно.

Силовая часть расположена в нижней части корпуса, на боковой поверхности которого расположены кабельные вводы и маховик для ручного управления приводом.

Взрывозащита обеспечена соответствием оборудования требованиям ТР ТС 012/2011. Все искрящие части заключены во взрывонепроницаемую оболочку (защита от воспламенения пыли оболочками).

2. Специальные условия применения (если в маркировке взрывозащиты указан знак «X»)

2.1. Используемые компоненты (датчики и т.п.) должны использоваться в соответствии с температурным диапазоном эксплуатации (температура эксплуатации должна, указана на табличке).

2.2. Размеры взрывонепроницаемых соединений указаны в прилагаемых к эксплуатационной документации чертежах.

3. Условия и сроки хранения, срок службы (годности)

Условия хранения:

- Температура хранения: от минус 10°C до +70°C
- Относительная влажность воздуха: макс. 80%
- Устройства храните в чистых, сухих и хорошо проветриваемых помещениях, защищенных от загрязнения пылью, почвенной влажностью.

Запрещается складировать ЭП на открытых пространствах и на пространствах, которые не защищены от климатических влияний!

Сроки хранения- 2 года. Срок службы, минимально 6 лет. Количество рабочих циклов указаны в эксплуатационной документации.

4. Идентификация продукции

U	X	X	X	X	XX-	Ex	
							конструкция для взрывоопасных сред
							– электромеханическое управление (если у электропривода электромеханическая плата управления, обозначение отсутствует)
							PA – электронный модуль DMS
							PB – электронный модуль DX3002
							PC – электронный модуль DX3006
							Размер дополнительного адаптера.
							Если электропривод без адаптера, обозначение отсутствует
							0 – F04 – стандартный размер фланца по ISO
							1 – F05 – стандартный размер фланца по ISO
							2 – F07 – стандартный размер фланца по ISO
							- режим работы «ON-OFF» (обозначение отсутствует)
							R – исполнение с электронной платой управления
							P – исполнение с электронной платой управления и коммуникацией типа PROFIBUS
							M – исполнение с электронной платой управления и коммуникацией типа MODBUS
							P – однооборотный
							M – многооборотный
							L – прямоходный
							Серия электроприводов UNIMACT

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Пономарев Михаил Валерьевич (Ф.И.О.)

Щмелев Антон Андреевич (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-SK.HA65.B.00383/19

Серия **RU** № **0700487**

Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011)	Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования	стандарт в целом
ГОСТ IEC 60079-1-2013	Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемые оболочки «d»	стандарт в целом
ГОСТ 31610.7-2012/ IEC 60079-7:2006	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 7. Повышенная защита вида «е»	стандарт в целом
ГОСТ IEC 60079-31-2013	Взрывоопасные среды. Часть 31. Оборудование с защитой от воспламенения пыли оболочками «t»	стандарт в целом
ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования	стандарт в целом
ГОСТ 31441.5-2011 (EN 13463-5:2003)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасностью «с»	стандарт в целом

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Пономарев Михаил Валерьевич
(Ф.И.О.)

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

(подпись)

Цмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

