

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС **ЕАЭС KZ 7500361.01.01.00463**

Серия KZ № **0163357**



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

БИН 051140007834, Товарищество с ограниченной ответственностью "КАЗЭКСПОАУДИТ", адрес регистрации: Республика Казахстан, Алмалинский район, город Алматы, улица Байтурсынулы, 58/нежилое помещение 18, индекс: 050012, фактический адрес: Республика Казахстан, Алмалинский район, город Алматы, улица Жамбыла, 106Б, квартира 1, индекс: 050012, телефон: +7 (727) 390 90 72, электронная почта: info@certification.kz, аттестат: KZ.O.02.0361 от 09/07/2019г.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "НОРД СЕРВИС", ОГРН 1117746930333, адрес регистрации: Российская Федерация, город Москва, шоссе Варшавское, дом 131, корпус 5, комната 21, индекс: 117545, телефон: +74959025098, электронная почта: moscow.nord.service@gmail.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Anhui Wannan Electric Machine Co., Ltd., адрес регистрации: Китайская Народная Республика, No.86 Nanhua Road, Jingchuan Town, Jingxian County, Xuancheng City, Anhui Province

ПРОДУКЦИЯ

Оборудование для работы во взрывоопасных средах (электродвигатель трехфазный асинхронный частотно-регулируемый во взрывозащищенном исполнении); серийный выпуск (см. Приложение 0075431 - 0075434)

КОД ТН ВЭД ЕАЭС **8501**

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 825;

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокол исследований (испытаний), выданные лабораториями (центрами), аккредитованными (аттестованными) в национальных системах аккредитации (аттестации) № СВ3/012/080921/1-1 от 08/09/2021г.; № СВ3/012/080921/1-2 от 08/09/2021г.; № СВ3/012/080921/1-3 от 08/09/2021г.; № СВ3/012/080921/1-4 от 08/09/2021г.; № СВ3/012/080921/1-5 от 08/09/2021г., Испытательный центр ТОО "КАЗЭКСПОАУДИТ" (аттестат: KZ.T.02.0360); Акт анализа производства от 25/05/2021г., Товарищество с ограниченной ответственностью "КАЗЭКСПОАУДИТ" (аттестат: KZ.O.02.0361); Схема сертификации 1с;

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок хранения - 3 года при температуре от -20°C до +40 °C, влажность до 90%. Срок службы (годности) - 20 лет при соблюдении условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации. Анализ состояния производства проведен посредством дистанционной оценки. Инспекционный контроль осуществляет ТОО "КАЗЭКСПОАУДИТ", ГОСТ 31610.0-2019 Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования; ГОСТ IEC 60079-1-2013 Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты "взрывонепроницаемые оболочки "d"; (см. Приложение 075435)

СРОК ДЕЙСТВИЯ с

13.09.2021

по

12.09.2026

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель
(уполномоченное лицо)
органа по сертификации

(подпись)

ДЕМИДОВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА
(Ф.И.О.)

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

(подпись)

АРБУДО КАРИМ ХУСАИНОВИЧ
(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

Серия KZ № 0075431

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС ЕАЭС KZ 7500361.01.01.00463

ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование продукции	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8501510009	модель YB3-80M, номинальная мощность 0.18-0.75 кВт	GB 3836.1-2010 Взрывоопасные среды - Часть 1. Оборудование - Общие требования, GB 3836.2-2010 Взрывоопасные среды. Часть 2. Защита оборудования взрывозащищенными кожухами "d"
8501522009	модель YB3-80M, номинальная мощность 0.75-1.1 кВт	
8501510009	модель YB3-90S, номинальная мощность 0.37-0.75 кВт	
8501510009	модель YB3-90L, номинальная мощность 0.55-0.75 кВт	
8501522009	модель YB3-90S, номинальная мощность 0.75-1.5 кВт	
8501522009	модель YB3-132S, номинальная мощность 2.2-7.5 кВт	
8501522009	модель YB3-132M, номинальная мощность 3-7.5 кВт	
8501522009	модель YB3-90L, номинальная мощность 0.75-2.2 кВт	
8501522009	модель YB3-100L, номинальная мощность 0.75-3 кВт	
8501510009	модель YB3-100L номинальная мощность 0.75 кВт	
8501522009	модель YB3-112M, номинальная мощность 1.5-4 кВт	
8501522009	модель YB3-160L, номинальная мощность 7.5 кВт	
8501522009	модель YB3-160M, номинальная мощность 5.5-7.5 кВт	
8501523000	модель YB3-160M, номинальная мощность 7.5-15 кВт	
8501523000	модель YB3-160L, номинальная мощность 7.5-18.5 кВт	
8501523000	модель YB3-180M, номинальная мощность 18.5/22 кВт	
8501523000	модель YB3-280S, номинальная мощность 37 кВт	
8501523000	модель YB3-225M, номинальная мощность 22-37 кВт	
8501523000	модель YB3-225S, номинальная мощность 18.5/37 кВт	
8501523000	модель YB3-200L, номинальная мощность 15-37 кВт	
8501523000	модель YB3-250M, номинальная мощность 30-37 кВт	
8501529009	модель YB3-225M, номинальная мощность 37-45 кВт	



М.П.

Руководитель
(уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

ДЕМИДОВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА

(Ф.И.О.)

АРБУДО КАРИМ ХУСАИНОВИЧ

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

Серия KZ № 0075432

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС ЕАЭС KZ 7500361.01.01.00463

ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование продукции	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8501529009	модель YB3-280S, номинальная мощность 37-75 кВт	
8501523000	модель YB3-180L, номинальная мощность 11-22 кВт	
8501529009	модель YB3-250M, номинальная мощность 37-55 кВт	
8501538100	модель YB3-315M, номинальная мощность 55-75 кВт	
8501529009	модель YB3-315L, номинальная мощность 75 кВт	
8501538100	модель YB3-280M, номинальная мощность 75-90 кВт	
8501538100	модель YB3-315S, номинальная мощность 75-110 кВт	
8501529009	модель YB3-315S, номинальная мощность 45-75 кВт	
8501529009	модель YB3-280M, номинальная мощность 45-75 кВт	
8501529009	модель YB3-315M, номинальная мощность 55-75 кВт	
8501522009	модель YBX3-80M, номинальная мощность 0.75-1.1 кВт	
8501538100	модель YB3-355S, номинальная мощность 90-200 кВт	
8501538100	модель YB3-355L, номинальная мощность 160-315 кВт	
8501510009	модель YBX3-80M номинальная мощность 0.18-0.75 кВт	
8501538100	модель YB3-315L, номинальная мощность 75-200 кВт	
8501538100	модель YB3-355M, номинальная мощность 110-220 кВт	
8501510009	модель YBX3-100L, номинальная мощность 0.75 кВт	
8501510009	модель YBX3-90L, номинальная мощность 0.55-0.75 кВт	
8501510009	модель YBX3-90S, номинальная мощность 0.37-0.75 кВт	
8501522009	модель YBX3-90S, номинальная мощность 0.75-1.5 кВт	
8501522009	модель YBX3-90L, номинальная мощность 0.75-2.2 кВт	
8501522009	модель YBX3-100L, номинальная мощность 0.75-3 кВт	



М.П.

Руководитель
(уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

ДЕМИДОВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА

(Ф.И.О.)

(подпись)

(подпись)

АРБУДО КАРИМ ХУСАИНОВИЧ

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

Серия KZ № 0075433

ЕАЭС KZ 7500361.01.01.00463

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС

ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование продукции	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8501522009	модель YBX3-112M, номинальная мощность 1.5-4 кВт	
8501522009	модель YBX3-160M, номинальная мощность 5.5-7.5 кВт	
8501522009	модель YBX3-132M, номинальная мощность 3-7.5 кВт	
8501522009	модель YBX3-132S, номинальная мощность 2.2-7.5 кВт	
8501523000	модель YBX3-160M номинальная мощность 7.5-15 кВт	
8501522009	модель YBX3-160L номинальная мощность 7.5 кВт	
8501523000	модель YBX3-180M номинальная мощность 18.5/22 кВт	
8501523000	модель YBX3-160L номинальная мощность 7.5-18.5 кВт	
8501523000	модель YBX3-180L номинальная мощность 11-22 кВт	
8501523000	модель YBX3-225S номинальная мощность 18.5/37 кВт	
8501523000	модель YBX3-200L номинальная мощность 15-37 кВт	
8501523000	модель YBX3-280S номинальная мощность 37 кВт	
8501523000	модель YBX3-250M номинальная мощность 30-37 кВт	
8501529009	модель YBX3-250M номинальная мощность 37-55 кВт	
8501529009	модель YBX3-225M номинальная мощность 37-45 кВт	
8501523000	модель YBX3-225M номинальная мощность 22-37 кВт	
8501529009	модель YBX3-280S номинальная мощность 37-75 кВт	
8501529009	модель YBX3-280M номинальная мощность 45-75 кВт	
8501538100	модель YBX3-280M номинальная мощность 75-90 кВт	
8501529009	модель YBX3-315S номинальная мощность 45-75 кВт	
8501529009	модель YBX3-315M номинальная мощность 55-75 кВт	
8501538100	модель YBX3-315S номинальная мощность 75-110 кВт	



М.П.

Руководитель
(уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

ДЕМИДОВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА

(Ф.И.О.)

АРБУДО КАРИМ ХУСАИНОВИЧ

(Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 4

Серия KZ № 0075434

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС ЕАЭС KZ 7500361.01.01.00463

ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование продукции	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8501538100	модель YBX3-315M номинальная мощность 75-132 кВт	
8501529009	модель YBX3-315L номинальная мощность 75 кВт	
8501538100	модель YBX3-355S номинальная мощность 90-200 кВт	
8501538100	модель YBX3-315L номинальная мощность 75-200 кВт	
8501538100	модель YBX3-355M номинальная мощность 110-220 кВт	
8501538100	модель YBX3-355L номинальная мощность 160-315 кВт	



Руководитель
(уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

(подпись)

ДЕМИДОВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА

(подпись)

АРБУДОВ КАРИМ КУСАНОВИЧ



ПРИЛОЖЕНИЕ

Серия KZ № 0075435

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС ЕАЭС KZ 7500361.01.01.00463

Оборудование для работы во взрывоопасных средах (электродвигатель трехфазный асинхронный частотно-регулируемый во взрывозащищенном исполнении):

серии YB3, модели: YB3-80M, YB3-90S, YB3-90L, YB3-100L, YB3-112M, YB3-132S, YB3-132M, YB3-160M, YB3-160L, YB3-180M, YB3-180L, YB3-200L, YB3-225S, YB3-225M, YB3-250M, YB3-280S, YB3-280M, YB3-315S, YB3-315M, YB3-315L, YB3-355S, YB3-355M, YB3-355L;

серии YBX3, модели: YBX3-80M, YBX3-90S, YBX3-90L, YBX3-100L, YBX3-112M, YBX3-132S, YBX3-132M, YBX3-160M, YBX3-160L, YBX3-180M, YBX3-180L, YBX3-200L, YBX3-225S, YBX3-225M, YBX3-250M, YBX3-280S, YBX3-280M, YBX3-315S, YBX3-315M, YBX3-315L, YBX3-355S, YBX3-355M, YBX3-355L.

1. Назначение и область применения:

Электродвигатель предназначен для преобразования электрической энергии в механическую с целью приведения в движение исполнительных органов рабочей машины. Область применения - взрывоопасные зоны согласно Ex-маркировке.

2. Маркировка взрывозащиты: Ex db IIB T4 Gb.

Температура окружающей среды: -15°C - +40°C.

3. Средства обеспечения взрывозащиты:

Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка" Ex d обеспечивается следующими средствами: - использование корпуса, который выдерживает давление ударной волны и взрыв не распространяется за пределы корпуса.

Применяемые материалы соответствуют установленным температурным условиям эксплуатации, требованиям по обеспечению фрикционной и электростатической искробезопасности по ГОСТ 31610.0-2019.



Руководитель
(уполномоченное лицо)
органа по сертификации

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

(подпись)

ДЕМИДОВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА

(Ф.И.О.)

(подпись)

АРБУДОВ КАРИМ ХУСАИНОВИЧ

(Ф.И.О.)