



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель

Manufacturer **ОАО "Ярославский электромашиностроительный завод" (ОАО "ЭЛДИН"), ИНН 7606004895**
JSC Yaroslavl Electric Machine Building Plant (JSC "ELDIN")

Адрес

Address **150040, Россия, г. Ярославль, пр. Октября, 74**
74, Octyabrya Ave., Yaroslavl, 150040, Russia
info@eldin.ru; www.eldin.ru

Изделие*

Product*

Электродвигатели асинхронные типа АИР160 ОМ, А71-132 ОМ, А180-355 ОМ, RA71-355 ОМ
Asynchronous electric motors type АИР160 ОМ, А71-132 ОМ, А180-355 ОМ, RA71-355 ОМ
(Код ОКП/ОКПД2-33 3610/27.11.2 / All Russian Products Classification code/code2-33 3610/27.11.2)

Код номенклатуры

Code of nomenclature **11050101, 11050102, 11050103**

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

ч. XI, ч. XVII "Правил классификации и постройки морских судов", 2018, ч. IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов", 2017, "Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта".
parts XI, XVII of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships, 2018", part IV of the "Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, 2017", the "Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items".

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval-Certificate is valid until **28.11.2023**

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи

Date of issue

28.11.2018

№ **18.04424.130**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)
signature

Сергиенко И.И. / I. Sergienko

(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Мощность, кВт	- 0,25... 315
Частота, род тока Гц	- 3ф ~ 50, 60
Напряжение, В	- 220, 380, 415, 440, 460, 500, 600, 220/380, 230/400, 240/415, 380/660, 400/690, 415/720
Частота вращения, об/мин	- 750, 1000, 1500, 3000
Степень защиты	- IP54, IP55, IP56, IP65, IP66
Климатическое исполнение	- OM1, OM2, OM3, OM4, OM5
Power, kW	- 0,25... 315
Frequency, type of current, Hz	- three-phase AC ~ 50, 60
Voltage, V	- 220, 380, 415, 440, 460, 500, 600, 220/380, 230/400, 240/415, 380/660, 400/690, 415/720
Rotating speed, rpm	- 750, 1000, 1500, 3000
Protection	- IP54, IP55, IP56, IP65, IP66
Climatic design	- OM1, OM2, OM3, OM4, OM5

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Технические условия ТУ3320-066-05757995-2003 (изм. 61) одобрены РС письмом No. 130-315-1.10-143273 от 29.05.2018 г. на срок до 29.05.2024 г.

Technical Specification ТУ3320-066-05757995-2003 (rev. 61) was approved by RS letter No. 130-315-1.10-143273 dd 29.05.2018 till 29.05.2024.

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 18.04423.130 от 28.11.2018
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для привода вспомогательных механизмов на судах неограниченного района плавания. Отвечает требованиям для судов с дополнительным знаком "Winterization (-30)" в символе класса.

For auxiliary mechanisms drive on ships with unrestricted navigation area. Comply with requirements for ships with the distinguishing mark "Winterization (-30)" in the class notation.

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

*Электродвигатели (до 20 кВт) должны поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении. Электродвигатели (более 20 кВт) должны поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30 или 6.5.31.
The electric motors (not more than 20 kW) shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.
The electric motors (more than 20 kW) shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30 or 6.5.31.*

