



Выдано взамен Свидетельства /  
Issued to replace Certificate No.  
23.44.01.10303.120 от/of 19.10.2023

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель

Manufacturer ООО "Чинт Электрик", ИНН 7726662688

"Chint Electric", LLC

заявитель: ООО "НПК Морсвязьавтоматика", ИНН 7842327352

applicant: "NPK Morsvyazavtomatika", LLC

Адрес

Address Россия, 115280, Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Автозаводская, д. 23А, к.2, офис 701  
room 701, building 2, 23A, Avtozavodskaya street, intra-city municipality of Moscow, municipal district Danilovskiy, Moscow, 115280, Russia

Россия, 192174, Санкт-Петербург, ул. Кибальчича, д. 26, литер. Е  
Lit. "E", 26 Kibalchicha street, Saint Petersburg, 192174, Russia

Изделие\*

Product\*

Автоматические выключатели дифференциального тока судовые серии ENSMAS NB1LM, ENSMAS NXBLEM  
Marine residual current circuit breakers with overcurrent protection of series ENSMAS NB1LM, ENSMAS NXBLEM

Код номенклатуры 11040607, 11040608  
Code of nomenclature

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.

Части XI "Электрическое оборудование" Правил классификации и постройки морских судов (издание 2023), Раздела 10 Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" (издание 2023).

Part XI "Electrical Equipment" of Rules for the Classification of Sea-Going Ships (edition 2023), Section 10 Part IV of Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (edition 2023).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 19.10.2028  
This Type Approval Certificate is valid until

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 Materials and Products for Ships.

Дата выдачи 01.08.2024  
Date of issue

№ 24.44.01.07324.120

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.

(подпись)  
signature

Кутеев М.Н. / М. Кутеев

( фамилия, инициалы )  
name

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

Технические данные  
Technical data

	ENSMAS NB1LM	ENSMAS NXBLEM
Количество полюсов:	от 2 до 4	от 2 до 4
Номинальный ток, А:	от 6 до 63	от 6 до 125
Номинальное напряжение, В:	230 и 400	230 и 400
Номинальная частота, Гц:	50(60)	50(60)
Номинальная отключающая способность, кА:	6 или 10	4,5, 6 или 10
Рабочая температура окружающей среды, °С:	от -25 до +60	от -25 до +60
Сечение подключаемых медных кабелей, мм <sup>2</sup> :	от 1 до 10	от 1 до 16 или от 16 до 50
Степень защиты:	IP20	IP20
Number of poles:	from 2 to 4	from 2 to 4
Rated current, A:	from 6 to 63	from 6 to 125
Rated voltage, V:	230 and 400	230 and 400
Rated frequency, Hz:	50(60)	50(60)
Rated breaking capacity, kA:	6 and 10	4,5, 6 or 10
Ambient temperature, °C:	from - 25 to + 60	from - 25 to + 60
Cross section of connected copper cables, mm <sup>2</sup> :	from 1 to 10	from 1 to 16 or 16 to 50
Degree of protection:	IP20	IP20

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

*Техническая документация одобрена письмом РС No.120-381-02-215253 от 10.10.2023 с извещением об изменении АМФП.02-24, одобренного письмом РС No.120-221-06-125579 от 11.06.2024.*

*Technical documentation was approved by RS letter No.120-381-02-215253 of 10.10.2023 with note АМФП.02-24 was approved by RS letter No.120-221-06-125579 of 11.06.2024.*

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 № 6.3.18 - 24.44.02.08067.120, 6.3.29 - 24.44.02.07242.120 от 19.10.2023, 01.08.2024  
Report No. of

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*Изделия предназначены для защиты электрических цепей, систем автоматизации и электрооборудования на морских судах, плавучих сооружениях и стационарных платформах.*

*The products are designed to protect electrical circuits, automation systems and electrical equipment on sea-going ships, floating constructions and fixed offshore platforms.*

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

*Для изделий / For products I > 63 А - С - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) /или/ор СЗ - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) / Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 1) is available /или/ор МС - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / The document drawn up by the Manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 2) is available.*

*Для изделий / For products I ≤ 63 А - МС - Документ, оформляемый изготовителем / The document drawn up by the Manufacturer.*

