



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\*

Выключатели для защиты и управления двигателем типа ENSMAS NS2M

Switches for motor protection and control of type ENSMAS NS2M

Код номенклатуры

Code of nomenclature 11040607, 11040608

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(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

This Type Approval Certificate is valid until

04.07.2029

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

Date of issue

04.07.2024

№ 24.44.01.07343.120

Российский морской регистр судоходства

Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)  
(signature)

Кутеев М.Н. / M. Kuteev

( фамилия, инициалы )  
( name )

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

Технические данные  
Technical data

## ENSMAS NS2M

Номинальный ток, А:	от 0,16 до 80
Номинальное напряжение, В:	от 230 до 240, от 400 до 415, 440, 500, 690
Номинальная частота, Гц:	50(60)
Номинальная наибольшая рабочая отключающая способность, кА:	от 2 до 100
Диапазон рабочих температур, °С:	от -25 до +55
Сечение подключаемых медных кабелей, мм <sup>2</sup> :	от 1 до 25
Степень защиты:	IP20
Количество полюсов:	3
Rated current, A:	from 0,16 to 80
Rated voltage, V:	from 230 to 240, from 400 to 415, 440, 500, 690
Rated frequency, Hz:	50(60)
Rated maximum operating breaking capacity, kA:	from 2 to 100
Operating temperature range, °C:	from - 25 to + 55
Cross section of connected copper cables, mm <sup>2</sup> :	from 1 to 25
Degree of protection:	IP20
Number of poles:	3

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.120-221-06-30035 от 14.02.2024 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.120-221-06-30035 of 14.02.2024 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 № 24.44.02.07249.120 от 04.07.2024  
Report No. of

Область применения и ограничения  
Application and limitations

**Изделия предназначены для защиты и управления двигателей на морских судах, плавучих сооружениях и стационарных платформах.**

**The products are designed to protect and control engines 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.

