



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель

Manufacturer ООО "НТЦ "МЕХАНОТРОНИКА" (ИНН 7808022632)

NTZ MEKHANOTRONIKA Rus LLC

Адрес

Address Россия, 198206, г. Санкт-Петербург, ул. Пионерстроая, д. 23 А

23 A, Pionerstroaya str., Saint Petersburg, 198206, Russia

Изделие*

Product*

Комплексное защитное устройство, тип ДУГА (регистратор дуговых замыканий).

Complex protective device of type DUGA (arc fault recorder).

Код номенклатуры

Code of nomenclature 11040605

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 "Правил классификации и постройки морских судов" (изд. 2024), Раздела 10, Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" (изд. 2024).

Part XI of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" (ed. 2024), Section 10, Part IV of the "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships" (ed. 2024).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до

This Type Approval Certificate is valid until

17.09.2029

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 17.09.2024

№ 24.44.01.09213.120

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.
L.S.

(подпись)
(signature)

Кутеев М.Н. / M. Kuteev

(фамилия, инициалы)
(name)

*Дополнительную информацию смотри на обороте.

Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Номинальное напряжение: 110, 220 В постоянного тока, 220 В, 50 Гц переменного тока ;
Потребляемая мощность (не более): 1 Вт ;
Максимальное количество дискретных выходов* : 6 шт ;
Степень защиты оболочки (лицевая часть): IP54.
Температура окружающей среды: -40 °С ~ +55 °С;

Rated voltage: 110, 220 V DC, 220 V AC, 50 Hz;
Power consumption (max.): 1 W ;
Max. number of digital outputs* : 6 pcs ;
Degree of protection (front part): IP54 ;
Ambient temperature: -40 °C ~ +55 °C;

*- **Количество выходных каналов зависит от области применения.**

*- **The number of output channels depends on the application.**

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

**Комплект технической документации одобрен письмами РС No. 120-221-06-85658 от 22.04.2024,
No.120-221-06-154445 от 18.07.2024.**

**Set of technical documentation was approved by RS letters No. PC No. 120-221-06-85658 of 22.04.2024,
No.120-221-06-154445 of 18.07.2024.**

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 № 24.44.02.08927.120 от 17.09.2024
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделия предназначены для защиты от дугового замыкания электрического оборудования на морских судах, ПБУ и МСП.

The products are intended for the arc protection of the electrical equipment on sea-going ships, MODU and FOP.

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

- С – Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) *or/или*
- СЗ – Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 2).

