



Выдано взамен Свидетельства/  
Issued to replace Certificate  
No. 21.01662.120 от/дд 12.01.2021

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer **АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "ВИБРАТОР"**  
(ИНН 7813028750)  
**MEASURING-INSTRUMENT'S MAKING PLANT "VIBRATOR", JSC**

Адрес  
Address **Россия, 194292, Санкт-Петербург, 2-й Верхний переулок, д.5, лит. А**  
**Lit.A, 5, 2-nd Verhniy alley, Saint Petersburg, 194292, Russia**

Изделие\*  
Product\*

**Реле контроля сопротивления изоляции: для сетей постоянного тока, тип РКСИ-1001 и для сетей переменного тока, тип РКСИ-1002**  
**Insulation resistance monitoring relay: for DC networks, type RKSI-1001 and for AC networks, type RKSI-1002**

Код номенклатуры **11040503**  
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 "Правил классификации и постройки морских судов" (РС, изд. 2021) и Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов" (РС, изд. 2021).**  
**Part XI of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships" (RS, ed. 2021) and Part IV of the "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships" (RS, ed. 2021).**

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **12.01.2026**  
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 Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи **08.09.2021**  
Date of issue

№ **21.01750.120**

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.  
L.S.

(подпись)  
signature

**Тимощук А.В./А. Timoshchuk**  
( фамилия, инициалы)  
name

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

Технические данные  
Technical data

*Реле контроля сопротивления изоляции для сетей постоянного тока, тип РКСИ-1001 / Insulation resistance monitoring relay for DC networks, type RKSI-1001:*

*Номинальное напряжение / Rated voltage: 24 В постоянного тока / 24 V DC;  
Тип выходного сигнала / Output signal type: сухой контакт / dry contact;  
Коммутируемый ток / Switched current: не менее 5 А / not less 5 A;  
Диапазон контроля сопротивления изоляции / Insulation resistance monitoring range: от 5 до 200 кОм / from 5 to 200 kOhm;  
Количество уставок / Number of settings: 1;  
Степень защиты / Degree of protection: IP 20;  
Рабочая температура / Operating temperature: от -10°C до + 55°C / from -10°C to + 55°C.*

*Реле контроля сопротивления изоляции для сетей переменного тока, тип РКСИ-1002 / Insulation resistance monitoring relay for AC networks, type RKSI-1002:*

*Номинальное напряжение / Rated voltage: 127, 220, 380 В переменного тока / 127, 220, 380 V AC;  
Тип выходного сигнала / Output signal type: сухой контакт / dry contact;  
Коммутируемый ток / Switched current: не менее 5 А / not less 5 A;  
Диапазон контроля сопротивления изоляции / Insulation resistance monitoring range: от 50 до 500 кОм / from 50 to 500 kOhm;  
Количество уставок / Number of settings: 1;  
Степень защиты / Degree of protection: IP 20;  
Рабочая температура / Operating temperature: от -10°C до + 55°C / from -10°C to + 55°C.*

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 письмом РС 120-002-11.10-314547 от 08.12.2020. Извещения об изменении No. ПА.1082-21 и ПА.1093-21 об изменении комплекта технической документации одобрены письмом РС No. 120-002-11.10-218143 от 25.08.2021.  
Set of technical documentation was approved by RS letter 120-002-11.10-314547 of 08.12.2020. Change Notices No. ПА.1082-21 and ПА.1093-21 of set of technical documentation were approved by RS letter No. 120-002-11.10-218143 of 25.08.2021.*

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 № 21.01749.120 от 08.09.2021  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*Изделия предназначены для контроля сопротивления изоляции на морских судах, плавучих сооружениях, стационарных платформах.  
The products are intended for monitoring the insulation resistance on sea-going ships, floating facilities, fixed offshore platforms.*

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

*МС – Документ, оформляемый изготовителем / The document drawn up by the Manufacturer.*

