



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer

Открытое акционерное общество "ЭЛЕКТРОПРИБОР", ИНН: 2128002051  
JSC "Electroprigor"

Адрес  
Address

Россия, 428020 Чувашская республика - Чувашия, Чебоксары, пр. И.Я. Яковлева д. 3  
3, Pr. I. Y. Yakovleva, Chuvash Republic - Chuvashia, Cheboksary, 428020, Russia

Изделие\*  
Product\*

Приборы щитовые цифровые электроизмерительные типа ЩП02, ЩП72, ЩП96, ЩП120  
Digital electrical measuring panel instruments of the ЩП02, ЩП72, ЩП96, ЩП120 type

Код номенклатуры  
Code of nomenclature

11040800

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", 2021; Раздела 10, Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов", 2021.

Part XI "Rules for the Classification and Construction of Sea-going Ships", 2021; Section 10, Part IV "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships", 2021.

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

29.11.2026

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

29.11.2021

№ 21.52164.130

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.

(подпись)  
(signature)

Маюк Н.И. / N. Ma yuk

( фамилия, инициалы )  
( name )

Технические данные  
Technical data

Диапазон измерений частоты	от 15 Гц до 850 Гц;
Диапазон шкал измерений напряжения	от 0,1 В до 750 В;
Диапазон шкал измерений тока	от 0,2 А до 20 А;
Класс точности	0,5;
Степень защиты (со стороны передней панели)	IP54;
Климатическое исполнение	ОМ2;
Диапазон рабочей температуры	от -40 °С до +55 °С.

Frequency measurement range	from 15 Hz to 850 Hz;
The range of voltage measurement scales	from 0,1 V to 750 V;
The range of current measurement scales	from 0,2 A to 20 A;
Accuracy class	0,5;
Degree of protection (face side panel)	IP54;
Climatic design	OM2;
Ambient temperature range	from -40 °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

Технические условия ТУ 26.51.43-235-05763903-2017 одобрены письмом РС No. 130-315-1-238505 от 20.09.2021  
Technical specification ТУ 26.51.43-235-05763903-2017 was approved by RS letter No. 130-315-1-238505 of 20.09.2021

Программа испытаний одобрена письмом РС No. 130-315-1-251424 от 04.10.2021  
Test program was approved by RS letter No. 130-315-1-251424 of 04.10.2021

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 № 21.52163.130 от 29.11.2021  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

Для измерения действующего значения силы тока, напряжения и частоты в однофазных и трёхфазных судовых электрических сетях переменного тока 50 Гц, напряжением до 1000 В, и преобразования измеренных величин в выходные унифицированные сигналы постоянного тока для их передачи через последовательный цифровой интерфейс RS485.

To measure the effective value of the current, voltage and frequency in single-phase and three-phase marine electrical networks of alternating current 50 Hz, voltage up to 1000 V, and convert the measured values into output unified DC signals for their transmission via a serial digital interface RS485.

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

МС – Документ, оформляемый изготовителем  
MC - The document drawn up by the Manufacturer

