



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

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

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*

Миллиамперметры, амперметры и вольтметры щитовые типа
M42408, M42496, M42412, Ц42408, Ц42496, Ц42412
Milliammeters, ammeters and voltmeters of the panel mountable type
M42408, M42496, M42412, Ц42408, Ц42496, Ц42412

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

07.12.2026

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

07.12.2021

№

21.52234.130

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Маюк Н.И. / N. Maюk
(фамилия, инициалы)
name

Технические данные
Technical data**Диапазоны измерений напряжений:**

- при непосредственном включении/через трансформатор напряжения от 0 В до 750 В / от 0 В до 456 В;
- при включении с внешним добавочным сопротивлением от 0 В до 4 кВ;

Диапазоны измерений токов:

- при непосредственном включении от 0 А до 10 А;
- при включении с внешним шунтом (60 мВ - 200 мВ) от 0 А до 10 кА;

Класс точности

1,5;

Степень защиты (со стороны передней панели)

IP54;

Климатическое исполнение

OM2;

Диапазон рабочей температуры

от -40 °C до +55 °C.

The range of voltage measurement:

- directly / through the voltage transformer from 0 V to 750 V / from 0 V to 456 V;
- through the external additional resistance from 0 V to 4 kV;

The range of current measurement:

- directly from 0 A to 10 A;
- through the external shunt (60 mV - 200 mV) from 0 A to 10 kA;

Accuracy class

1,5;

Degree of protection (face side panel)

IP54;

Climatic design

OM2;

Ambient temperature range, degree

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 25-7504.207-2009 (изм. 22) одобрены письмом РС No. 130-315-1-201305 от 06.08.2021
Technical specification TY 25-7504.207-2009 (rev. 22) was approved by RS letter No. 130-315-1-201305 of 06.08.2021

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 № 21.52233.130 от 07.12.2021
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для измерений силы тока и напряжения в судовых сетях постоянного тока (M42408, M42496, M42412) и для измерений напряжения переменного тока в однофазных цепях переменного тока (Ц42408, Ц42496, Ц42412)

For current and voltage measurements in ship's DC mains (M42408, M42496, M42412) and for AC voltage measurements in single-phase AC circuits (Ц42408, Ц42496, Ц42412)

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

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

