



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*

Преобразователи измерительные серии E 900ЭЛ/849ЭЛ
Measuring converters of E 900ЭЛ/849ЭЛ series

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 20.10.2026

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 20.10.2021

№ 21.51877.130

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П. (подпись)
L.S. (signature)

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

*Дополнительную информацию смотри на обороте
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Номинальное значение измеряемых напряжений:	100 В; 380 В; 400 В;
Номинальное значение измеряемых токов:	1,0 А; 5,0 А;
Диапазон значений напряжения питания:	постоянного тока от 110 В до 430 В; переменного тока, 50 Гц от 85 В до 305 В; от измерительной цепи от 85 В до 305 В;
Степень защиты:	IP30;
Климатическое исполнение:	ОМ2;
Диапазон рабочей температуры:	от -40 °С до +55 °С.
Rated value of measured voltages:	100 V; 380 V; 400 V;
Rated value of measured currents:	1,0 A; 5,0 A;
Supply voltage range:	DC from 110 V to 430 V; AC, 50 Hz from 85 V to 305 V; from the measuring circuit from 85 V to 305 V;
Protection degree:	IP30;
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 25-7504.232-2016 (изм.3) одобрены письмом РС No. 130-315-1-265285 от 19.10.2021

Technical specification ТУ 25-7504.232-2016 (rev.3) was approved by RS letter No. 130-315-1-265285 of 19.10.2021

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 № 21.51876.130 от 20.10.2021
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для аналого-цифрового преобразования среднеквадратических значений переменного тока и напряжения частотой 50 Гц в судовых электрических цепях с номинальным напряжением до 1000 В в цифровой код для передачи по интерфейсам RS485, Ethernet и в унифицированный выходной аналоговый сигнал постоянного тока;

For analog-to-digital conversion of RMS values of alternating current and voltage with a frequency of 50 Hz in marine electrical circuits with a rated voltage up to 1000 V into a digital code for transmission via RS485, Ethernet interfaces and into an unified analog DC output signal;

Для встраивания в защитные оболочки с целью обеспечения необходимого IP в соответствии с окружающей средой.
For build into protective shells in order to provide the necessary IP in accordance with the environment area.

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

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

