



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

АО "Приборостроительный завод" ВИБРАТОР"
"VIBRATOR" JSC

Адрес
Address

Россия, 194292, г. Санкт-Петербург, Парнас, 2-й Верхний пер., 5 А
5 A, 2-d Verhniy per., Parnas, Saint-Petersburg, 194292, Russia
www.vbrspb.ru

Изделие*
Product*

Приборы электроизмерительные щитовые, стационарные / Stationary electrical measuring instruments:
- приборы щитовые унифицированной серии / unified series stationary instruments;
- амперметры и вольтметры / ammeters and voltmeters, mun/type: M1420, M1420.1, M1618, M1620;
- амперметры и вольтметры / ammeters and voltmeters, mun/type: Ц1420, Ц1620, Ц1420.1;
- амперметры / ammeters, mun/type: M1621, M1621.1;
- мегомметры / megohmmeters, mun/type: M1423, M1623, M1423.1, M1623.1;
- частотомеры / frequency meters, mun/type: Ц1426, Ц1426.1, Ц1626, Ц1626.1;
- фазоуказатели / phase indicators, mun/type: Ц1425, Ц1425.1;
- ваттметры / wattmeters and varmeters, mun/type: Ц1428, Ц1428.1, Ц1628, Ц1628.1.

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.

ч. XI Правил классификации и постройки морских судов (2016), раздела 10 ч. IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2015) / part XI of the Rules for the classification and construction of sea-going ships (2016), section 10 part IV of the Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and product for ships (2015).

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

27.06.2021

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

27.06.2016

№ 16.12839.381

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



В.А. Андреев / V. Andreev
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Условия эксплуатации / Service conditions:

Рабочая температура / Operating temperature, °C: от - 10 до + 55 / from - 10 up to + 55

**Относительная влажность воздуха при 35 °C /
Atmospheric moisture capacity at 35 °C, %** 98

Номинальное напряжение / Rated voltage, В / V 127/220/380
Защищенное исполнение / Ingress Protection IP54

Номинальная частота / Rated frequency, Гц / Hz 50/400

Класс точности / Accuracy rating от 0,5 до 2,5 в зависимости от прибора
from 0,5 to 2,5 depending on instrument type

**Стандартный диапазон измерений: 1 - 1.5 - 4 - 6 и кратные 10.
Standard measuring range: 1 - 1.5 - 4 - 6 and multiples of 10 thereof.**

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 25-04.3913-80, ТУ 25-04.3914-80, ТУ 25-04.3921-80, ТУ 25-04.3923-80, ТУ 25-04.3924-80,
ТУ 25-04.3926-80, ТУ 25-04.3935-80, ТУ 25-04.4088-84, одобрены письмом № 381-09-108309 от 29.04.2016**

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 № 16.12838.381 от 27.06.2016
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделия предназначены для измерения параметров электрооборудования на морских судах, плавучих сооружениях и стационарных платформах.

Products are intended for measuring of parameters of electrical equipment on sea-going ships, floating constructions and fixed offshore platforms.

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

**Изделия должны поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении (ф. 6.8.3.).
The products shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate (form 6.8.3.).**