



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

АО "Катав-Ивановский приборостроительный завод". ИНН 7410006513
"Katav-Ivanovsk instrument-making works", JSC

Адрес
Address

Россия, 456110, Челябинская обл., г. Катав-Ивановск, ул. Караваяева, 45
45, Karavaeva str., Katav-Ivanovsk, Chelyabinsk reg., 456110, Russia

Изделие*
Product*

Магнитный компас шлюпочный KM69-M2 / The lifeboat magnetic compass KM69-M2

(Код ОКП/ОКПД2: 64 8700 / 26.51.20.120 All-Russian Products Classification Code/Code 2: 64 8700 / 26.51.20.120)

Код номенклатуры
Code of nomenclature 02090013МК

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 V Правил по оборудованию морских судов, 2024; Главы V Международной конвенции по охране человеческой жизни на море (СОЛАС-74), 2024; Части IV раздела 16 Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, 2024; Резолюции ИМО А.382 (10), А.694(17); Международному кодексу по спасательным средствам MSC.48(66); ГОСТ Р МЭК 60945-2007, ISO 25862:2019; Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.

Part V Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, 2024; Chapter V of International Convention for the Safety of Life at Sea (SOLAS-74), 2024; Part IV of section 16 of the Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and the Manufacture of Materials and Products for Ships, 2024; IMO Resolution A.382 (10), A.694(17); International Life-Saving Appliance Code MSC. 48(66); GOST R IEC 60945-2007, ISO 25862:2019; the Technical Regulation Concerning the Safety of Sea Transport Items;

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 24.04.2029
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
Date of issue 24.04.2024

№ 24.44.01.03510.130

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



подпись
signature

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

*Дополнительную информацию смотри на обороте
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Диаметр картушки, мм 69 ± 1 ;
Погрешность от трения, не более, градусы 0,5;
Цена деления картушки, градусы 2;
Напряжение питания: 12/24В, постоянного тока;
Диапазон рабочих температур окружающего воздуха: $-40^{\circ}\text{C} \sim +65^{\circ}\text{C}$;
Степень защиты: IP56;
Состав изделия: магнитный котелок, блок питания батарейный, футляр.

Diameter of card, mm 69 ± 1 ;
Error due to friction, not more, degrees 0,5;
Graduation division of card, degrees 2;
Power supply voltage: 12/24V, DC;
Ambient operating temperature range: $-40^{\circ}\text{C} \sim +65^{\circ}\text{C}$;
Degree of protection: IP56;
Product composition: magnetic kettle, battery power supply, case.

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 No. 130-221-01-63329 от 27.03.2024;
Set of technical documentation was approved by RS letter No. 130-221-01-63329 of 27.03.2024

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 № 24.44.02.02048.130 от 24.04.2024
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Компас предназначен для использования на спасательных шлюпках.
The product is intended as a lifeboat magnetic compass.

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

С - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) or/или
СЗ - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) /
Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 1) or/или
МС - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя
(СКК 2) / The document drawn up by the manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 2) is available.

