6.8.3

РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

Furuno Electric Co., Ltd.
Corporate Number: 5140001070263

Адрес
Address

9-52 Ashihara-cho, Nishinomiya, 662-8580, Japan

Изделие*
Product*

Приемоиндикатор навигационной спутниковой системы GPS, тип GP-39.

GPS Receiver Equipment, type GP-39.

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

Код номенклатуры
Code of nomenclature ***05140300MK***

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.

Изделие отвечает применимым требованиям части V "Навигационное оборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2021; Резолюции ИМО А.694(17); Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
Product meets the applicable requirements of the part V "Navigational Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2021; IMO Resolution A.694(17); the Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items.

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***

№ ***21.10801.170***

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись
signature)

Малов И.В. / I. Malov
(фамилия, инициалы
name)

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

Технические данные
Technical data

Источник питания: 12-24 В постоянного тока; 210-110 мА.
Диапазон принимаемых частот: 1575,42 МГц (L1).
Количество каналов обработки принимаемых сигналов: 12.
Точность опеределения координат: 10 м (95%).
Дискретность расчета и обновления координат: 1 секунда.
Рабочая температура антенного блока: -25°С - +55°С.
Изделие состоит из:
- GP-39 - блок управления и отображения информации;
- GPA-017, GPA-C01 - антенный блок.
Версия программного обеспечения: 2051584-01.xx.

Power supply: 12-24 V DC; 210-110 mA.
Frequency range: 1575.42 MHz (L1).
Number of receiving channels: 12.
Accuracy: 10 m (95%).
Update Rate: 1 second.
Working temperature of the antenna unit: -25°C - +55°C.
Product consists of:
- GP-39 - Display Unit;
- GPA-017, GPA-C01 - Antenna Unit.
Software version: 2051584-01.xx.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Техническая документация Operator's Manual GPS Navigator № OME-44941-C1, Руководство пользователя приемоиндикатор GPS № ORU-44940-A1 одобрена письмом РС № 172-381-1-317287 от 26.11.2021.
The technical documentation Operator's Manual GPS Navigator № OME-44941-C1, Руководство пользователя приемоиндикатор GPS № ORU-44940-A1 was approved by RS letter № 172-381-1-317287 of 26.11.2021.

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 № *21.10799.170* от *07.12.2021*
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделие предназначено для использования на морских судах в качестве навигационного оборудования.

Product is intended for use on sea-going ships as navigational equipment.

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

- С – Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) или / or
- 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 (СКК 1) или / or
- 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 (СКК 2) is available.