



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

Furuno Electric Co., Ltd.

Corporate Number 5140001070263

Адрес
Address

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

Phone: +81-798-65-2111

Fax: +81-798-63-1020

www.furuno.co.jp

Изделие*
Product*

УКВ-радиоустановка, тип FM-8900S

VHF-Radio Installation, type FM-8900S

(Код ОКП 68 1100, Код ОКПД2 26.51.20.120 / All Russian Products Classification Code 68 1100, 26.51.20.120)

Код номенклатуры
Code of nomenclature

0412000МК

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 IV "Радиооборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2017; Резолюций ИМО А.803(19), MSC.68(68), MSC.1/Circ.1460; Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта

Product meets the applicable requirements of the part IV "Radio Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2017; IMO Resolutions A.803(19), MSC.68(68), MSC.1/Circ.1460; the Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items

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

19.09.2022

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

19.09.2017

№ 17.13513.170

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

П.В. Шухов / Pavel Shikhov
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Напряжение питания: 24 В постоянного тока, приём: 2.1 А, передача: 2.1 А (1 Вт), 4.7 А (25 Вт)
Излучаемая мощность: 25 Вт / 1 Вт
Диапазон частот: 155.000÷161.600 МГц
Диапазон рабочих температур: -15°C ÷ + 55°C
УКВ-радиостановка, тип FM-8900S, может состоять из следующих блоков:
FM-8900S - основной блок/приёмопередатчик;
RB-8900 - станция дистанционного управления;
RB-8900-W - водозащищенная станция дистанционного управления (IP56);
IF-8900 - соединительная коробка;
IF-8500 - интерфейс для принтера;
PP-520 - принтер;
PR-240 - блок питания;
SEM-21Q - громкоговоритель;
IC-350 - панель подачи и сигнализации о приеме оповещений при бедствии (ГМССБ).

Версия программного обеспечения: 0550249-03.xx

Power supply: 24 VDC, Rx: 2.1 A, Tx: 2.1 A (1 W), 4.7 A (25 W)
Radiated Power: 25W / 1W
Frequency Range: 155.000÷161.600 MHz
Working Temperature Range: -15°C ÷ + 55°C
VHF-Radio Installation, type FM-8900S, can consist of the following units:
FM-8900S - main unit/transceiver;
RB-8900 - remote station;
RB-8900-W - waterproof remote station (IP56);
IF-8900 - junction box;
IF-8500 - printer interface;
PP-520 - printer;
PR-240 - AC/DC power supply;
SEM-21Q - external loudspeaker;
IC-350 - alarm unit.

Software version: 0550249-03.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

*Operator's Manual VHF Radiotelephone FM-8900S (OME-56800-F12), Installation Manual VHF Radiotelephone FM-8900S (IME-56800-G).
Техническая документация одобрена Российским морским регистром судоходства, письмо No.170-381-01-255827 от 19.09.2017/ The technical documentation was approved by the Russian Maritime Register of Shipping, letter No.170-381-01-255827 dated 19.09.2017.*

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 № 17.12319.170 от 19.09.2017
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделие предназначено для использования на морских судах в качестве радиооборудования ГМССБ.

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

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

Свидетельство Российского морского регистра судоходства (ф. 6.5.30 / 6.5.31)

Certificate of the Russian Maritime Register of Shipping (f. 6.5.30 / 6.5.31)

