



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

Furuno Electric Co., Ltd.

Адрес
Address

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

Phone: +81 (0)798-63-1206

Fax: +81 (0)798-63-1095

www.furuno.com

Изделие*
Product*

**Радиолокационная станция для судов валовой вместимостью менее 300,
tun MODEL 1835**

**Radar Equipment for ships below 300 gross tonnage,
type MODEL 1835**

Код номенклатуры
Code of nomenclature

05140250

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(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. 2014 г.; Резолюции ИМО А.694(17)
Product meets the applicable requirements of the part V "Navigational Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2014; IMO Resolution A.694(17)

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

20.05.2019

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

20.05.2014

№ **14.01685.315**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

В.И.Евченко / V.Evenko
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Эффективный диаметр экрана индикатора: 158 мм

Излучаемая мощность: 4 кВт

Частота излучения: 9410 +/- 30 МГц (3 см)

Источник питания: 12 - 24 В постоянного тока

115/230 В, 50/60 Гц (с использованием выпрямителя PR-62)

Потребляемая мощность: 50 Вт (максимум)

Диапазон рабочих температур:

-15°C - + 55°C - для блоков, устанавливаемых во внутренних помещениях

-25°C - + 55°C - для блоков, устанавливаемых на открытой палубе

Версия программного обеспечения: 0359246-03.xx

Изделие состоит из следующих блоков: приемоиндикатор RDP-152; антенный блок RSB-0071-057A; выпрямитель PR-62 (дополнительно).

Effective diameter of display: 158 mm

Output power: 4 kW

Output frequency: 9410 +/- 30 MHz (X-band)

Power supply: 12 - 24 V DC

115/230 V AC, 50/60 Hz AC (with rectifier PR-62)

Power consumption: 50 W (max)

Working Temperature Range:

-15°C - + 55°C - for protected units

-25°C - + 55°C - for exposed units

Software version: 0359246-03.xx

Product consists of the following units: Display Unit RDP-152; Antenna Unit RSB-0071-057A; Rectifier PR-62 (option).

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 / The technical documentation :

- Operator's Manual. Marine Radar Model: MODEL 1835, MODEL 1935, MODEL 1945 (Pub. No. OME-35790-D);

- Installation Manual. Marine Radar MODEL 1835/MODEL 1935/ MODEL 1945 (Pub. No. IME-35790-D1)

одобрена Главным управлением Российского морского регистра судоходства, письмо No. 315-58- 54267 от 12.03.2014 /
is approved by the Head Office of the Russian Maritime Register of Shipping, letter No. 315-58-54267 of 12.03.2014

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 № 14.01674.315
Report No.

от 20.05.2014
of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделие предназначено для использования на морских судах (кроме пассажирских) валовой вместимостью менее 300 в качестве дополнительного оборудования

Product is intended for use on sea-going ships (except passenger ships) of less than 300 gross tonnage as optional 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)