



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.co.jp

Изделие*
Product*

**Судовая радиолокационная станция,
type MODEL 1824C/1834C/1934C/1944C/1954C**

**Marine Radar,
type MODEL 1824C/1834C/1934C/1944C/1954C**

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. 2010; 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 2010; IMO Resolution A.694(17)

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **19.10.2015**
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

19.10.2010

№ **10.02752.011**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П. (подпись)
LS



В.И.Евченко / V.Evenko

(фамилия, инициалы
name

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

Технические данные
Technical data

Излучаемая частота: 9410 МГц +/- 30 МГц (3 см)
Излучаемая мощность: 2,2 кВт (M1824C); 4 кВт (M1834C/M1934C); 6 кВт (M1944C); 12 кВт (M1954C)
Тип и размер индикатора: цветной, жидкокристаллический, 10.4" (640x480 точек)
Питание: 12-24 В постоянного тока 7,3-3,6 А (M1824C); 7,3-3,5 А (M1834C); 8,9-4,3 А (M1934C); 9,3-4,4 А (M1944C); 10,4-5,1 А (M1954C, 24 об/мин); 12,2-5,9 А (M1954C, 48 об/мин)
Состав изделия: индикатор: RDP-149
антенный блок: RSB-0070; RSB-0071; RSB-072; RSB-073; RSB-0094
блок питания: PSU-005 (M1954C); RU-3423 (дополнительно).

Radiated frequency: 9410 MHz +/- 30 MHz (X-band)
Radiated power: 2.2 kW (M1824C); 4 kW (M1834C/M1934C); 6 kW (M1944C); 12 kW (M1954C)
Type and size of display: 10.4" Color TFT LCD (640x480 pixels)
Power supply: 12-24 VDC 7.3-3.6 A (M1824C); 7.3-3.5 A (M1834C); 8.9-4.3 A (M1934C); 9.3-4.4 A (M1944C); 10.4-5.1 A (M1954C, 24 rpm); 12.2-5.9 A (M1954C, 48 rpm)
Product consists of: Display Unit: RDP-149
Antenna Unit: RSB-0070; RSB-0071; RSB-072; RSB-073; RSB-0094
Power supply Unit: PSU-005 (M1954C); RU-3423 (optional).

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. Marine Radar MODEL 1824C/1834C/1934C/1944C/1954C/1964C (Pub. No. OME-35430-H); Installation Manual. Marine Radar MODEL 1824C/1834C/1934C/1944C/1954C/1964C (Pub. No. IME-35430-J)) одобрена Главным управлением Российского морского регистра судоходства, письмо No. 011-6.5MK4-24687 от 02.09.2010 г.

The technical documentation (Operator's Manual. Marine Radar MODEL 1824C/1834C/1934C/1944C/1954C/1964C (Pub. No. OME-35430-H); Installation Manual. Marine Radar MODEL 1824C/1834C/1934C/1944C/1954C/1964C (Pub. No. IME-35430-J)) is approved by the Head Office of the Russian Maritime Register of Shipping, letter No. 011-6.5MK4-24687 of 02.09.2010.

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 № 10.02746.011 от 19.10.2010
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделие может использоваться в качестве дополнительного навигационного оборудования на морских судах валовой вместимостью менее 300, кроме пассажирских судов.

Product can be used as additional navigational equipment on seagoing ships less than 300 gross tonnage, except passenger ships.

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

Свидетельство Российского морского регистра судоходства (ф. 6.5.31).

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