



СЕРТИФИКАТ О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель FURUNO ELECTRIC CO., LTD
Manufacturer

Адрес 9-52 Ashihara-cho, Nishinomiya City, 662-8580, Japan
Address Тел/Tel: +81 798 652111
Факс/Fax: +81 798 654200

Изделие*
Product*

Судовая радиолокационная станция с САРП, тип FAR-2817 / FAR-2827 / FAR-2837S / FAR-2117 /
FAR-2127 / FAR-2137S

Marine Shipborne Radar Equipment with ARPA, type FAR-2817 / FAR-2827 / FAR-2837S / FAR-2117 /
FAR-2127 / FAR-2137S

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое 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.

Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до:
This Type Approval Certificate is valid until :

05.07.2009

Дата выдачи
Date of issue 05.07.2004

Код номенклатуры 05140400МК

Содержит документацию



Российский Морской Регистр Судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

04.01814.011



В.И.Евченко

V. Evenko
(ф. и. о., подпись)
(name, signature)

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

Технические данные
Technical data

Эффективный диаметр экрана индикатора - 307/340 мм
Излучаемая мощность - FAR-2117 / FAR-2817 - 12 кВт (3 см), FAR-2127 / FAR-2827 - 25 кВт (3 см),
FAR-2137S / FAR-2837S - 30 кВт (10 см)
Излучаемая частота - 3050 МГц ± 30 МГц (10 см)
9410 МГц ± 30 МГц (3 см)
(Спецификация - см. Приложение)

Effective diameter of display - 307/340 mm
Output power - FAR-2117 / FAR-2817 - 12 kW (X-band), FAR-2127 / FAR-2827 - 25 kW (X-band),
FAR-2137S / FAR-2837S - 30 kW (S-band)
Frequency - 3050 MHz ± 30 MHz (S-band)
9410 MHz ± 30 MHz (X-band)
(Systems List - see Annex)

Техническая документация и дата ее одобрения Российским Морским Регистром Судоходства
Technical documentation and date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Техническая документация одобрена Главным управлением Российского Морского Регистра
Судоходства 21.06.04.
The technical documentation is approved by the Head Office of the Russian Maritime Register of
Shipping on 21.06.04.

Головной/серийный* образец испытан под техническим надзором Российского Морского Регистра Судоходства
Prototype/serial* specimen has been tested under technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping

Акт № 04.01811.011 от 05.07.04
Report No. _____ of _____

Область применения/ограничения*
Application/limitations*

Изделие отвечает требованиям Резолюции ИМО А.823(19), МСC.64(67).
Product meets the requirements of IMO Resolutions A.823(19), MSC.64(67).

Условия сертификации изделия
Product certification conditions

Изделие должно поставляться с Сертификатом Российского Морского Регистра Судоходства.
Product should be delivered with the Certificate of the Russian Maritime Register of Shipping.

* Ненужное зачеркнуть.
Delete as appropriate.

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Сертификату о типовом одобрении № 04.01814.011 от 05.07.2004

ANNEX
to Type Approval Certificate No. 04.01814.011 of 05.07.2004

Спецификация
Systems List

1 Антенна/Antenna unit:

.1 X-диапазон/X-band XN12AF/XN20AF/XN24AF;
.2 S-диапазон/S-band SN36AF;

2 Приемопередатчик/Transceiver:

.1 X-диапазон/X-band RTR-078/RTR-079;
.2 S-диапазон/S-band RTR-080;

3 Поворотное устройство/Rotation unit:

.1 X-диапазон/X-band RSB-096;
.2 S-диапазон/S-band RSB-098/RSB-099;

4 Процессор/Processor unit

RPU-013;

5 Дисплей/Display

MU-201CR/MU-231CR;

**6 Блок управления с трекболом/
Control keyboard with integrated trackball**

RCU-014;

7 Интерфейс гироскопа/Gyro interface

GC-10/AD-100;

8 Блок контроля/Performance monitor:

.1 X-диапазон/X-band PM-31;
.2 S-диапазон/S-band PM-51;

**9 Блок питания для антенны S-диапазона/
Power supply for S-band antenna**

PSU-007.

Российский Морской Регистр Судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



И.Евченко
I. Evchenko