РОССИЙСКИЙ РЕЧНОЙ РЕГИСТР
RUSSIAN RIVER REGISTER

PP—11.1.1

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ
типа изделия

CERTIFICATE OF TYPE APPROVAL
for product

№ 13-11.1.1-8.4-1029

Наименование Судовая радиолокационная станция, тип FR-8065
Name Marine Radar, type FR-8065

Организация-изготовитель FURUNO ELECTRIC CO. LTD., Japan (Япония)
Manufacturer FURUNO ELECTRIC CO. LTD., Japan

Техническая документация согласована / Technical documentation approved
письмом № СЗФ-22.11-1231 от 9 июня 2018 г. 1.FURUNO. Судовая радиолокационная станция, тип FR-8045/8065/8125/8255. Руководство пользователя.
2.FURUNO. Судовая радиолокационная станция, тип FR-8065. Формуляр.
1.FURUNO. Shipborne radar, type FR-8045/8065/8125/8255. User guide.
2.FURUNO. Shipborne radar, type FR-8065. Formulary

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Речным Регистром.
The type model is tested and checked according to the program approved by Russian River Register.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Правил Российского Речного Регистра и Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.
On the basis of tests and checks results this is to certify that the structure, properties, parameters and characteristics of the type product meet the requirements of the Rules of Russian River Register and of the Technical Regulations on the safety of inland water transport objects.

Назначение и ограничения / Application and limitations

Изделие предназначено для использования на судах с классом Речного Регистра валовой вместимостью: до 1600- суда внутреннего плавания; до 300-суда смешанного (река-море) плавания кроме пассажирских.
Product is intended for use on ships with the class of the River Register gross tonnage: up to 1600 vessels of inland navigation; up to 300 ships of mixed (river-sea) navigation except for passenger.

Настоящее Свидетельство действительно с 22.06.2018 (дата / date) до 08.06.2024 (дата / date)
The Certificate is valid from till

Директор Северо-Западного филиала Российского Речного Регистра/
Director of the North-West Branch Office Russian River Register — (должность / position) — (подпись / signature) — Алипа В.Л./Alipa V.L. (фамилия и.о. / name)

М.П.
L.C.

13.18.037.762767

05.2018

06 0131248

Технические показатели / Technical data

Частота излучения 9410 ± 30 МГц (3 см)
Излучаемая мощность 6 кВт
Максимальная потребляемая мощность 100 Вт
Эффективный диаметр экрана индикатора 184 мм
Электропитание: постоянный ток 24 В (+30%, - 25%);
переменный ток 110 - 220 В (±10%, 50 Гц ±5%) с использованием блока питания, одобренного РРР
Минимальная измеряемая дальность 15 м
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (код IP): -антенный блок IP56; -блок дисплея IP25/IP22
Диапазон рабочих температур: – 25°С ... +55°С (для оборудования на открытой палубе);
– 15°С ... +55°С (для блоков, устанавливаемых во внутренних помещениях)
Состав:
1.Приемоиндикатор RDP-154
2.Антенный блок: -RSB-0070 (24 об/мин); -RSB-0073 (48 об/мин)
3.Антенна открытого типа, поляризация горизонтальная: -XN-12A (120.0 см); -XN-13A (180.0 см)

Radiated Frequency 9410 ± 30 MHz (X-band)
Peak output Power 6 kW
Maximum Power consumption 100 W
Effective diameter of the display screen 12,1"
Electric power supply: 24V DC (+ 30%, - 25%);
110-220 V AC (± 10%, 50 Hz ± 5%) using with power unit approved by RRR
Minimum measured range 15 m
The degree of protection provided by the enclosure (IP code): -antenna unit IP56; - display unit IP25 / IP22
Operating temperature range: - 25 ° C ... + 55 ° C (for equipment on the open deck);
- 15 ° C ... + 55 ° C (for protected units)
Composition:
1.Receptionist RDP-154
2.Antenna unit: -RSB-0070 (24 rpm); -RSB-0073 (48 rpm)
3.Antenna of open type, polarization horizontal: -XN-12A (4 ft); -XN-13A (6 ft)

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет сертификат, выдаваемый на серийные материалы и изделия.
The Certificate of Type Approval for product does not substitute the Certificate for serial materials and products.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в случаях, предусмотренных Правилами Российского Речного Регистра и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.
The Certificate of Type Approval for product becomes invalid in the cases stipulated by the Rules of Russian River Register and Technical Regulations on the safety of inland water transport objects.

Бланк не является ценной бумагой, изготовлен ЗАО «Опцион» (лиц. № 05-05-09/003 ФНС РФ) уровень В, т/з № 35. Тел.: (495) 726-47-42, г.Москва, 2014 г. www.opcion.ru