



РОССИЙСКОЕ КЛАССИФИКАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО

РКО—11.1

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ типа изделия

№ 02-11.1-8.12-0764

Наименование АИС-транспондер класса В Миран АИС-Б-х

Организация-изготовитель ООО «Маринэк-НН»

Техническая документация согласована

Технические условия технические условия ТУ 26.51.20-002-00578532-2022 "АИС-транспондер класса В "МИРАН АИС-Б-1" и программа испытаний ПИ 26.51.20-002-00578532-2022 согласованы Верхне-Волжским филиалом письмом № ВВФ-П5148-4042 от 7 ноября 2022 г. по поручению ГУ РКО № 06-05-2089 от 04.08.2022 г.

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Классификационным Обществом.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Правил Российского Классификационного Общества. Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

Назначение и ограничения

Для обеспечения навигационной безопасности плавания и непрерывного автоматического взаимного обмена статической и динамической (навигационной) информацией между судами и береговыми станциями с помощью радиоволн диапазона УКВ.



Настоящее Свидетельство действительно с

06.06.2023

до

07.11.2028

дд.мм.гггг

дд.мм.гггг

Заместитель директора Верхне-Волжского
филиала

должность, наименование филиала

Российского Классификационного Общества

М.П.

(подпись)

Соловьёв А.В.

(фамилия и.о.)

06.06.2023

(дата выдачи)



02.23.057.476179

Технические показатели

Диапазон частот, МГц: 156,025 - 162,025

Каналы по умолчанию, МГц: 161,975 (канал 2087), 162,025 (канал 2088)

Выходная мощность, Вт: 2

Напряжение питания, В: - постоянный ток - 24В (12 В- 38 В)

Потребляемый ток (номинальный/максимальный), А: 0,35/2

Потребляемая мощность, Вт: 7,2 - 24

Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +55°C

Степень защиты: IP22 - для блоков, устанавливаемых во внутренних помещениях судна; IP56 - для антенн

Состав:

Миран АИС-Б-1

- ЦБ-1 - центральный блок;
- АШ-1,2-01 - УКВ антенна
- ГНСС-10 - антенна ГНСС ГЛОНАСС/GPS с кабелем 10 м;
- СК12 — коробка соединительная
- RG-58, RG-213, RG-214 - антенный кабель.

Миран АИС-Б-2

- ДИ-7 — блок отображения информации;
- АШ-1,2-01 - УКВ антенна
- ГНСС-10 - антенна ГНСС ГЛОНАСС/GPS с кабелем 10 м;
- RG-58, RG-213, RG-214 - антенный кабель.

Дополнительный блок:

- MSN-2/8

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет сертификат, выдаваемый на серийные материалы и изделия

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Классификационного Общества и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.