



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ

типа изделия

№ 13-11.1-6.20-1433

Наименование

Судовые ЖК мониторы тип "МИРАН"

Организация-изготовитель

ООО «НПФ Маринэк»

Техническая документация согласована

письмом № СЗФ-22.11-1550 от 29.06.2021

Судовые ЖК мониторы тип МИРАН.
Технические условия МБАГ.467846.001ТУ.

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Речным Регистром.

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.

Назначение и ограничения

Предназначены для использования в качестве устройств отображения текстовой, графической и прочей информации в составе судовых систем автоматизации и навигации, охранного видеонаблюдения и т.д. на судах и плавучих объектах с классом Российского Речного Регистра.

Настоящее Свидетельство действительно с 29.07.2021 до 29.06.2027
дата дата



Исполняющий обязанности директора
филиала Северо-Западного филиала
Российского Речного Регистра

М.П.

(должность)

(подпись)

Надеин П.Ф.

(фамилия и.о.)



13.21.091.340736

Технические показатели

Электропитание: постоянный ток 12 В (-10%, +10%);

постоянный ток 24 В (-10%, +10%).

Диапазон рабочих температур: -15°C ... $+70^{\circ}\text{C}$.

Степень защитного исполнения: IP44.

Состав*:

- ЖК монитор 10,4" в металлическом корпусе ИВМ-10ЖК;
- ЖК монитор 12,1" в металлическом корпусе ИВМ-12ЖК;
- ЖК монитор 15" в металлическом корпусе ИВМ-15ЖК;
- ЖК монитор 17" в металлическом корпусе ИВМ-17ЖК;
- ЖК монитор 19" в металлическом корпусе ИВМ-19ЖК;
- ЖК монитор 21,5" в металлическом корпусе ИВМ-22ЖК.

Мониторы должны обеспечивать непрерывную круглосуточную работу, отображение информации, передаваемой по интерфейсам HDMI, VGA, BNC, а также воспроизведение звукового сигнала, подаваемого на аудиовыход.

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 Речного Регистра и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.