

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ
типа изделия**

№ 13-11.1-6.3.2-1539

Наименование Двухнаправленный преобразователь серии "Береза"

Организация-изготовитель ООО "Русское Электротехническое Общество" (ООО "РЭО") Санкт-Петербург

Техническая документация согласована

письмом № СЗФ-22.11-1253 от 31 мая 2021 г. Двухнаправленный преобразователь серии "Береза"

1. Технические условия РВМГ435411 ТУ.

2. Программа и методика испытаний РВМГ.435411.001 ПМ.

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

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

Назначение и ограничения

Предназначен для использования на судах с электрическими пропульсивными системами и других объектах технического наблюдения Российского Классификационного Общества для:

- преобразования входного напряжения переменного тока в выходное регулируемое напряжение постоянного тока;
- преобразования входного напряжения постоянного тока в выходное регулируемое напряжение переменного тока.

Преобразователь может быть использован как зарядная станция, которая может применяться для заряда аккумуляторных батарей, используемых в качестве основного источника питания.

Настоящее Свидетельство действительно с 01.11.2022 до 31.05.2027
дд.мм.гггг дд.мм.гггг

**Директор Северо-Западного филиала**

должность, наименование филиала

Российского Классификационного Общества

(подпись)

Надеин П.Ф.

(фамилия и.о.)

01.11.2022

(дата выдачи)



13.22.037.576124

Технические показатели

Номинальная мощность: 900 кВА

Напряжение входное: 3~380 В, 50 Гц

Напряжение выходное: =600...900 В

Степень защитного исполнения: IP22

Рабочая температура окружающей среды в закрытых помещениях: -10°C... +55°C

Масса: 1800 кг

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.