



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ

типа изделия

№ 13-11.1-6.1.1-1486

Наименование

Синхронные двигатели типа «UNIDRIVE»

Организация-изготовитель

ООО «НПК Морсвязьавтоматика»

Техническая документация согласована

письмом № СЗФ-22.11-0484 от 17 марта 2021 г.

Синхронные двигатели типа «UNIDRIVE». Технические условия
ЦИУЛ.528272.001ТУ.

Типовой образец проверен / 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 установки на судах с классом Российского Речного Регистра в качестве электропривода гребных винтов с передачей момента и мощности на винт через редукторную передачу.

Настоящее Свидетельство действительно с 01.02.2022 до 17.03.2027
дата дата



Исполняющий обязанности директора
Северо-Западного филиала Российского
Речного Регистра

(должность)

(подпись)

Надеин П.Ф.

(фамилия и.о.)



13.22.091.344897

Технические показатели

Максимальная рабочая мощность, кВт:

- до 139 – для изделий типа Unidrive 081;
- до 258 – для изделий типа Unidrive 134;
- до 431 – для изделий типа Unidrive 219;
- до 292 – для изделий типа Unidrive 182;
- до 707 – для изделий типа Unidrive 400.

Род тока: переменный, трехфазный.

Номинальное напряжение, В: 380.

Частота тока, Гц:

- 161 – для изделий типа Unidrive 081;
- 138 – для изделий типа Unidrive 134;
- 227 – для изделий типа Unidrive 219;
- 87 – для изделий типа Unidrive 182;
- 191 – для изделий типа Unidrive 400.

Частота вращения вала, мин-1:

- до 3620 – для изделий типа Unidrive 081;
- до 3340 – для изделий типа Unidrive 134;
- до 6000 – для изделий типа Unidrive 219;
- до 1620 – для изделий типа Unidrive 182;
- до 3520 – для изделий типа Unidrive 400.

Класс изоляции: Н.

Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (IP): 65.

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.