



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель *AYTEMIZ KESINTISIZ GUC KAYNAKLARI ANONIM SIRKETI, TIN 6110558553*
Manufacturer

Адрес
Address *DERI OSB MAH. ALSANCAK SK. NO: 8 IÇ KAPI NO: A TUZLA / ISTANBUL*

Изделие*
Product*
Блоки бесперебойного питания, серии POWERPACK SE
Uninterruptible power supply units (UPS), series POWERPACK SE

Код номенклатуры
Code of nomenclature *11020302*

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

- Части XI Правил классификации и постройки морских судов, 2023;
- Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, 2023;
- Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских стационарных платформ, 2018.
- Part XI of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships, 2023;
- Part IV of the Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, 2023;
- Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units and Fixed Offshore Platforms, 2018.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until *15.09.2028*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи
Date of issue *15.09.2023* № *23.44.01.03867.240*

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Блинов А.В. / О. Blinov
(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Блоки бесперебойного питания, серии POWERPACK SE моноблочного исполнения:
Uninterruptible power supply units (UPS), series POWERPACK SE monoblock design:

Номинальная мощность, кВА: Rated power, kVA:	6/ 10
Номинальное напряжение на входе, В: Rated input voltage, V:	208 / 220 / 230 / 240, AC P+N
Допустимое отклонение напряжения на входе, %: Permissible input voltage deviation, %:	при/at 50% нагрузки/load -110-300, при/at 100% нагрузки/ load 160-300.
Частота на входе, Гц: AC input frequency, Hz:	40 ~ 70
Номинальное напряжение на выходе, В: Rated output voltage, V:	208 / 220 / 230 / 240, AC P+N;
Допустимое отклонение напряжения на выходе, статическое/динамическое, %: Permissible output voltage deviation, static/dynamic, %:	±1 / ±3
Частота переменного тока на выходе, Гц : AC output frequency, Hz :	45 ~ 55 или/or 55 ~ 65 ±0,1Гц/Hz
Степень защиты / Degree of protection:	IP 20
Температура окружающего воздуха, °С: Ambient temperature, °C:	0 ~ +40;
Время перегрузки по мощности: Time of overload capacity, min:	125% - 10 мин./min., 150%- 1мин./min.
Аккумуляторная батарея/Battery:	
- тип / type:	VRLA / GEL
- напряжение / voltage, В/V:	12V DC
- Общая ёмкость, Ач / Total capacity,Ah :	122~180

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Техническая документация и программа испытаний одобрены письмом РС No. 240-381-05-189913 от 06.09.2023.
Technical documentation and test program were approved by RS letter No. 240-381-05-189913 dated 06.09.2023.

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 23.44.02.02742.240 от 15.09.2023
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Блоки бесперебойного питания серии POWERPACK SE, предназначены для обеспечения бесперебойного питания потребителей переменного тока на морских судах, плавучих сооружениях и стационарных платформах.
The units series POWERPACK SE, are intended for to provide uninterrupted power supply to AC consumers on sea-going ships, floating facilities and fixed offshore platforms.

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

- С - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) /или/or
- СЗ - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) или СО/ Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 1) or Agreement on Survey is available /или/or
- МС - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / The document drawn up by the Manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 2) is available.

