



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель

Manufacturer

Акционерное общество «Курский электроаппаратный завод» ИНН 4629003691
Joint Stock Company «Kurskij elektroapparatnij zavod»

Адрес

Address

Россия, 305044, г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 23, помещение В1, помещение 2/1
premises 2/1, premises B1, 23, 2-ya Rabochaya str., Kursk, 305044, Russia

Изделие*

Product*

Выключатели автоматические серии OptiMat E
Automatic circuit breakers product line OptiMat E

Код номенклатуры

Code of nomenclature

11040607, 11040608

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(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 (РС, изд. 2025); Раздела 10 Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (РС, изд. 2025)/
Part XI of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (RS, ed. 2025); Section 10 of the Part IV of the Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (RS, ed. 2025)

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до

This Type Approval Certificate is valid until

03.07.2030

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 Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships.

Дата выдачи

Date of issue

03.07.2025

№ 25.44.01.06645.120

Российский морской регистр судоходства

Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись
signature)

Ларин Д.В. / D. Larin

(фамилия, инициалы
name)

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

Технические данные
Technical data

	OptiMat E100	OptiMat E250
Номинальное напряжение, частота В Rated voltage V	до / up to 690 перем. тока /AC	до / up to 690 перем. тока /AC
Номинальный ток А Rated current A	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100	125, 160, 200, 250
Наиб. откл. способность (для типов L/N/H) кА Maximum breaking capacity (for types L/N/H) kA	до / up to 10/20/35 (npu / at 400 В / V)	до / up to 18/25/40 (npu / at 400 В / V)
Число полюсов Number of poles	3	3
Степень защиты Degree of protection	IP20	IP20
Температура окружающего воздуха, °C: Ambient air temperature, °C:	от - 10 до + 45 from - 10 to + 45	от - 10 до + 45 from - 10 to + 45

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

Технические условия ТУ3422-055-05758109-2012 (изм. 7), ТУ3422-055-05758109-2012Д (изм. 2) одобрены письмом РС No. 120-221-02- 119812 от 09.06.2025.

Technical specifications ТУ3422-055-05758109-2012 (rev. 7), ТУ3422-055-05758109-2012Д (rev. 2) were approved by RS letter No. 120-221-02- 119812 of 09.06.2025.

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 № 25.44.02.07020.120 от 03.07.2025
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для коммутации и защиты электрических цепей в распределительных устройствах на объектах технического наблюдения Российского морского регистра судоходства.
For commutation and protection of electric circuits in switchgears on items of technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

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

Изделия I>63A - С - Свидетельство (ф. 6.5.30) или - СЗ - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1), или - МС - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2). Изделия I≤63A - МС - Документ, оформляемый изготовителем. The products I>63A - C - Certificate (f. 6.5.30) or Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 1) or - MC - The document drawn up by the Manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 2) is available. The products I≤63A - MC - The document drawn up by the Manufacturer.

