



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ABB STOTZ-KONTAKT GmbH

Адрес
Address

Eppelheimer Strasse 82, 69123 Heidelberg, Germany.

Изделие*
Product*

Автоматические выключатели серии S200, S200M, S200P (In=32 ... 63 A).

Circuit breakers of series S200, S200M, S200P (In=32 ... 63 A).

Код номенклатуры
Code of nomenclature **11040607**

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.

Часть XI "Электрическое оборудование" Правил классификации и постройки морских судов (2016) и Часть IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2016).

Part XI "Electrical equipment" of Rules for the classification and construction of sea-going ships (2016) and Part IV of Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships (2016).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **24.10.2021**
This Type Approval Certificate is valid until

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 **24.10.2016**

№ **16.40057.250**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



Морозов В.В. /V.Morozov

(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные

Technical data

Тип	- термо магнитный серии S200, S200M, S200P (In = 32... 63 A)
Количества полюсов	- 1P, 2P, 3P, 4P, 1P+N, 3P+N
Номинальное напряжение питания	- 230-253 В 50-60 Гц, 400-440 В 50-60 Гц
Номинальный ток (In)	- 32... 63 A
Расцепление по перегрузке	- 1,05... 1,45 In (в соответствии с кривой отключения B, C, D, K, Z)
Отключающая способность по КЗ (Icn)	- 6 kA (S200), 10 kA (S200M), 15 kA (S200P) - по IEC60898-1
Отключающая способность по КЗ (Icu)	- 10 kA (S200, S200M для 50A и 63 A), 15 kA (S200M до 40 A, S200P) - по IEC 60947-2
Отключающая способность по КЗ (Ics)	- 7,5 kA (S200, S200M для 50A и 63 A, S200P для 50A и 63 A) - по IEC 60947-2 - 11,2 kA (S200M до 40A, S200P от 32A до 40 A) - по IEC 60947-2
Сечение подключаемого проводника	- до 25 кв. мм
Рабочая температура	- от -25° С до +55° С
Материал корпуса	- пластик
Степень защиты	- IP20, IP40
Type	- thermal-magnetic series S200, S200M, S200P (In = 32... 63 A)
Number of poles	- 1P, 2P, 3P, 4P, 1P+N, 3P+N
Rated Supply Voltage	- 230-253 VAC 50-60 Hz, 400-440 VAC 50-60 Hz
Rated Current (In)	- 32... 63 A
Overload disconnection	- 1,05... 1,45 In (in accordance with tripping curve B, C, D, K, Z)
Rated Short-circuit capacity (Icn)	- 6 kA (S200), 10 kA (S200M), 15 kA (S200P) - according to IEC 60898-1
Ultimate Short-circuit capacity (Icu)	- 10 kA (S200, S200M for 50A and 63 A), 15 kA (S200M up to 40 A, S200P) - according to IEC 60947-2
Service Short-circuit capacity (Ics)	- 7,5 kA (S200, S200M for 50A and 63 A, S200P for 50A and 63 A) - according to IEC 60947-2 - 11,2 kA (S200M up to 40A, S200P from 32A to 40 A) - according to IEC 60947-2
Cross-section of conductors	- up to 25 sq.mm
Ambient temperature	- from -25° C to +55° C
Housing material	- plastics material
Protection	- IP20, IP40

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 одобрена письмом No. 250-A-60-269412 от 24.10.2016.

Technical documentation is approved by the letter No. 250-A-60-269412 dd 24.10.2016.

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 № 16.90126.250

от 24.10.2016

Report No.

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Для защиты электрических цепей систем автоматизации и электрооборудования судов и ПБУ.

For circuit protection in electrical equipment and automation systems of vessels and MODU.

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

Изделие должно поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30 или 6.5.31.

The product shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30 or 6.5.31.