



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

Schneider Electric India PVT LTD. (GSTIN:33AABCS1624G1ZU)

Заявитель/Applicant: АО "Шнейдер Электрик"/"Schneider Electric" JSC (VAT ID: 7712092928)

Адрес

Address *Изготовителя/Manufacturer: 172, Poonamallee Bye Passroad, Poonamallee,
Chennai-600056, Tamil Nadu, India*

Заявителя/Applicant:

*Россия, 127018, Москва, ул. Двинцев, д.12, корп.1/
bld.12/1, Dvintsev Str., Moscow, 127018, Russia*

Изделие*
Product*

*Миниатюрные автоматический выключатели Acti9 серии iC60N, iC60H (In < 25 A)
Miniature circuit breakers Acti9 series iC60N, iC60H (In < 25 A)*

Код номенклатуры
Code of nomenclature **11040608**

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 (2020) и Часть IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2020).

Part XI "Electrical equipment" of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going ships (2020) and Part IV of the Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (2020).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **01.04.2025**

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 **01.04.2020**

№ **20.01070.270**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись)
signature

Лучинкин Ф.Г./ F.Luchinkin
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Номинальный ток, А / Rated current, A 0.5-25перем. тока/AC; 1.0-25 пост. тока/DC
 Частота тока, Гц / Frequency, Hz 50/60
 Макс. рабочее напряжение, В / Max. operational voltage, V 240/415, 440 перем. тока/AC; 250 пост. тока/DC
 Мин. рабочее напряжение, В / Min. operational voltage, V 12 перем./ пост.тока; AC/DC
 Макс. пиковое напряжение, кВ / Rated impulse withstand voltage, kV 6
 Число фаз / Number of poles 1P+N, 1P, 2P, 3P, 4P

Рабочее напряжение, В Operational voltage, V	Максимальная отключающая способность для перем. тока, кА / AC breaking capacity, kA				Фаза/Фаза Ph/Ph
	Фаза/Нейтраль Ph/N	iC60N		iC60H	
12...60	50(0,5 до/то 4A) 36(6 до/то 25A)			70(0,5 до/то 4A) 42(6 до/то 25A)	
12...133		50(0,5 до/то 4A) 36(6 до/то 25A)			70(0,5 до/то 4A) 42(6 до/то 25A)
100...133	50(0,5 до/то 4A) 20(6 до/то 25A)			70(0,5 до/то 4A) 30(6 до/то 25A)	
220...240	50(0,5 до/то 4A) 10(6 до/то 25A)	50(0,5 до/то 4A) 20(6 до/то 25A)		70(0,5 до/то 4A) 15(6 до/то 25A)	70(0,5 до/то 4A) 30(6 до/то 25A)
380...415		50(0,5 до/то 4A) 10(6 до/то 25A)			70(0,5 до/то 4A) 15(6 до/то 25A)
440		25(0,5 до/то 4A) 6(6 до/то 25A)			50(0,5 до/то 4A) 10(6 до/то 25A)
Рабочее напряжение, В Operational voltage, V	Максимальная отключающая способность для пост. тока, кА / DC breaking capacity, kA				Фаза/Фаза Ph/Ph
	iC60N		iC60H		
12...48 (1P)	15		20		
до/up to 72 (1P)	10		15		
до/up to 125 (2P)	10		15		
до/up to 180 (3P)	10		15		
до/up to 250 (2P)	10		15		

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

Каталог № МКР-САТ-АСТ19-18 (02/2019) и чертёж № ААС8702300 одобрены письмом РС № 280-15-314251 от 28.10.2019.
 Catalog № МКР-САТ-АСТ19-18 (02/2019) and drawing № ААС8702300 were approved by RS letter № 280-15-314251 of 28.10.2019.

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 № 20.01069.270 от 01.04.2020
 Report No. of

Область применения и ограничения
 Application and limitations

**Изделия предназначены для защиты электрических цепей систем автоматизации и электрооборудования на объектах, находящихся под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
 Изделия не должны размещаться на открытых палубах.**

**The products are intended for circuit protection in electrical equipment and automation systems on the objects which are under the technical supervision of the Russian Maritime Register of Shipping.
 Products shall not be located on open decks.**

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

**Изделие должно поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении.
 The product shall be delivered with a copy of this Type Approval Certificate.**

