

CHNT

Empower the World

Паспорт

ВОЗДУШНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

NA8G

EAC CE

ver.03.2023

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Воздушный автоматический выключатель серии NA8G

Дата изготовления: маркируется на устройстве

Наименование и почтовый адрес изготовителя: ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.

Адрес: China, №1, Chint Road, Chint Industrial Zone, North Baixiang, Yueqing, Zhejiang, 325603.

Заводской номер изделия (серии): маркируется на устройстве

Воздушные автоматические выключатели серии NA8G предназначены для применения в распределительных сетях переменного тока 50/60 Гц, напряжением до 690 В при номинальных токах от 200 до 6300 А. Предназначены для распределения электрической энергии, защиты цепей и электрооборудования от перегрузок, коротких замыканий, пониженного напряжения и однофазного замыкания на землю.

Сведения о сертификате: ЕАЭС RU С-CN.AB53.B.04933/22, срок действия до 27.06.2027, орган выдавший Общество с ограниченной ответственностью «СибПромТест»

Сведения об уполномоченном изготовителем лице:

ООО «Чинт Электрик»

115280, Россия, город Москва, муниципальный округ Даниловский внутригородская территория, улица Автозаводская, дом 23А, корпус 2, офис 701

Телефон: 8-800-222-61-41

E-mail: info@chint.ru

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип		NA8G-1600
Номинальный ток (In), А		200, 400, 630, 800, 1000, 1250, 1600
Количество полюсов		3, 4
Номинальное напряжение (Ue), В		400AC, 690AC
Номинальное напряжение изоляции (Ui), В		690AC
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp), кВ		12
Номинальный ток полюса N (In), А		100%In
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность (Icu), кА	400AC	50
	690AC	25
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность (Ics), кА	400AC	40
	690AC	20
Категория применения		B
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (Icw, 1 с), кА	400AC	40
	690AC	20
Электрическая износостойкость, циклов ВО	400AC	5000
	690AC	5000
Механическая износостойкость, циклов ВО		15000
Тип подключения		Горизонтальный; Вертикальный (опционально)
Масса (3P/4P), кг	Стационарное исполнение 3P/4P	22 / 26,5
	Выкатное исполнение 3P/4P	42,5 / 55
Габариты (ВхШхГ)	Стационарное исполнение 3P/4P	320x254x250 / 320x324x250
	Выкатное исполнение 3P/4P	351x282x350 / 351x352x350

Тип		NA8G-2500
Номинальный ток (In), А		630, 800, 1000, 1250, 1600, 2000, 2500
Количество полюсов		3, 4
Номинальное напряжение (Ue), В		400AC, 690AC
Номинальное напряжение изоляции (Ui), В		1000AC
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp), кВ		12
Номинальный ток полюса N (In), А		100%In
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность (Icu), кА	400AC	80
	690AC	50
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность (Ics), кА	400AC	55
	690AC	40
Категория применения		B
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (Icw, 1 с), кА	400AC	55
	690AC	40
Электрическая износостойкость, циклов ВО	400AC	4000
	690AC	4000
Механическая износостойкость, циклов ВО		10000
Тип подключения		Горизонтальный; Вертикальный (опционально)
Масса (3P/4P), кг	Стационарное исполнение 3P/4P	46 / 80
	Выкатное исполнение 3P/4P	55 / 91,5
Габариты (ВхШхГ)	Стационарное исполнение 3P/4P	396x370x367 / 396x465x367
	Выкатное исполнение 3P/4P	431,5x375x476 / 431,5x470x476

Тип		NA8G-3200
Номинальный ток (In), А		2500, 3200
Количество полюсов		3, 4
Номинальное напряжение (Ue), В		400AC, 690AC
Номинальное напряжение изоляции (Ui), В		1000AC
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp), кВ		12
Номинальный ток полюса N (In), А		100%In
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность (Icu), кА	400AC	100
	690AC	65

Тип		NA8G-3200
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность (Ics), кА	400AC	80
	690AC	65
Категория применения		B
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (Icw, 1 с), кА	400AC	80
	690AC	65
Электрическая износостойкость, циклов ВО	400AC	1500
	690AC	1500
Механическая износостойкость, циклов ВО		10000
Тип подключения		Горизонтальный; Вертикальный (опционально)
Масса (ЗР/4Р), кг	Стационарное исполнение ЗР/4Р	52,5 / 98
	Выкатное исполнение ЗР/4Р	66,5 / 121
Габариты (ВхШхГ)	Стационарное исполнение ЗР/4Р	406x422x329 / 406x547x329
	Выкатное исполнение ЗР/4Р	439,5x435x445 / 439,5x550x445

Тип		NA8G-4000
Номинальный ток (In), А		3200, 4000
Количество полюсов		3, 4
Номинальное напряжение (Ue), В		400AC, 690AC
Номинальное напряжение изоляции (Ui), В		1000AC
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp), кВ		12
Номинальный ток полюса N (In), А		100%In
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность (Icu), кА	400AC	100
	690AC	65
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность (Ics), кА	400AC	100
	690AC	65
Категория применения		B
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (Icw, 1 с), кА	400AC	85
	690AC	65
Электрическая износостойкость, циклов ВО	400AC	1500
	690AC	1500
Механическая износостойкость, циклов ВО		10000
Тип подключения		Горизонтальный; Вертикальный (опционально)
Масса (ЗР/4Р), кг	Стационарное исполнение ЗР/4Р	58/110
	Выкатное исполнение ЗР/4Р	75/145
Габариты (ВхШхГ)	Стационарное исполнение ЗР/4Р	402x432x330 / 402x547,5x330
	Выкатное исполнение ЗР/4Р	439,5x435x445 / 439,5x550x445

Тип		NA8G-6300	
Номинальный ток (In), А		4000, 5000	6300
Количество полюсов		3, 4	
Номинальное напряжение (Ue), В		400AC, 690AC	
Номинальное напряжение изоляции (Ui), В		1000AC	
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp), кВ		12	
Номинальный ток полюса N (In), А		100%In	
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность (Icu), кА	400AC	100	
	690AC	65	
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность (Ics), кА	400AC	100	
	690AC	65	
Категория применения		B	
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (Icw, 1 с), кА	400AC	85	
	690AC	65	
Электрическая износостойкость, циклов ВО	400AC	500	
	690AC	1500	
Механическая износостойкость, циклов ВО		5000	
Тип подключения		Горизонтальный; Вертикальный (опционально)	
Масса (ЗР/4Р), кг	Выкатное исполнение ЗР/4Р	210 / 233	233 / -
Габариты (ВхШхГ)	Выкатное исполнение ЗР/4Р	439,5x813x501 / 439,5x928x501	439,5x928x501 / -

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Воздушный автоматический выключатель – 1шт.
2. Вспомогательные контакты – 4шт. (в составе автоматического выключателя)
3. Контакт аварийного срабатывания – 1шт. (в составе автоматического выключателя)
4. Независимый расцепитель – 1шт. (в составе автоматического выключателя)
5. Электромагнит включения – 1шт. (в составе автоматического выключателя)
6. Мотор-редуктор – 1шт. (в составе автоматического выключателя)
7. Рамка двери – 1шт.
8. Рукоятка вката/выката – 1шт. (дополнительно к стандартному комплекту поставки для выкатного исполнения).
9. Монтажная панель и корзина выключателя – 1шт. (дополнительно к стандартному комплекту поставки для выкатного исполнения).
10. Комплект монтажных частей для автоматического выключателя – 1шт.
11. Паспорт – 1шт.

УСЛОВИЯ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОНТАЖА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Температура эксплуатации и хранения от -25 до $+40$ °С. Среднее значение в течение 24 часов не должно превышать $+35$ °С.
2. Высота над уровнем моря: ≤ 2000 м. Степень загрязнения: 3.
3. На месте монтажа относительная влажность не должна превышать 50% при макс. температуре $+40$ °С, более высокая относительная влажность допускается при более низкой температуре. Например, относительная влажность может составлять 90% при $+20$ °С, необходимо принять специальные меры для предотвращения выпадения росы.

РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Изготовитель гарантирует соответствие характеристик выключателей при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок* устанавливается 24 месяца с даты ввода Изделия в эксплуатацию, но не более 30 месяцев от даты передачи оборудования Покупателю.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Автоматический выключатель (типоисполнение на маркировке выключателя) соответствует требованиям ГОСТ IEC 60947-1-2014 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие правила», ГОСТ IEC 60947-2-2014 «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2. Автоматические выключатели», ГОСТ 30011.1-2012 (IEC 60947-1:2004) «Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 1. Общие требования» (подраздел 7.3). и признан годным к эксплуатации.

ШТАМП ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ



СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование подлежит утилизации после принятия решения о невозможности или нецелесообразности его капитального ремонта или недопустимости дальнейшей эксплуатации. Утилизация проводится по инструкции эксплуатирующей организации.

* гарантийный срок указан для оборудования, поставляемого на территории Российской Федерации. Для иных стран условия гарантии определяются договором поставки.

CHINT GLOBAL PTE. LTD.

Address: A3 Building, No. 3655 Sixian Road,
Songjiang Shanghai, China

Tel: +86-21-5677-7777

Fax: +86-21-5677-7777

E-mail: cis@chintglobal.com

www.chintglobal.com

© Все права защищены компанией CHINT

Спецификации и технические требования могут быть изменены без предварительного уведомления. Пожалуйста, свяжитесь с нами для подтверждения соответствующей информации о заказе