

CHNT

Empower the World

Паспорт

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА

NBH8LE-40

EAC CE

ver.03.2023

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Автоматические выключатели дифференциального тока (электронный).

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, Zheijiang, 325603.

Заводской номер изделия (серии): маркируется на выключателе

Автоматические выключатели дифференциального тока (АВДТ) серии NBH8LE-40 применяются в электрических цепях с напряжением до 240/415 В и частотой 50/60 Гц, с номинальным током до 40А. Они предназначены для защиты от перегрузки и короткого замыкания, могут быть также использованы для нечастого переключения цепи в обычных условиях.

Сведения о сертификате: № ЕАЭС RU С-CN.НА46.В.03889/22, срок действия до 26.06.2027, Органом по сертификации оборудования и колесных транспортных средств Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация».

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

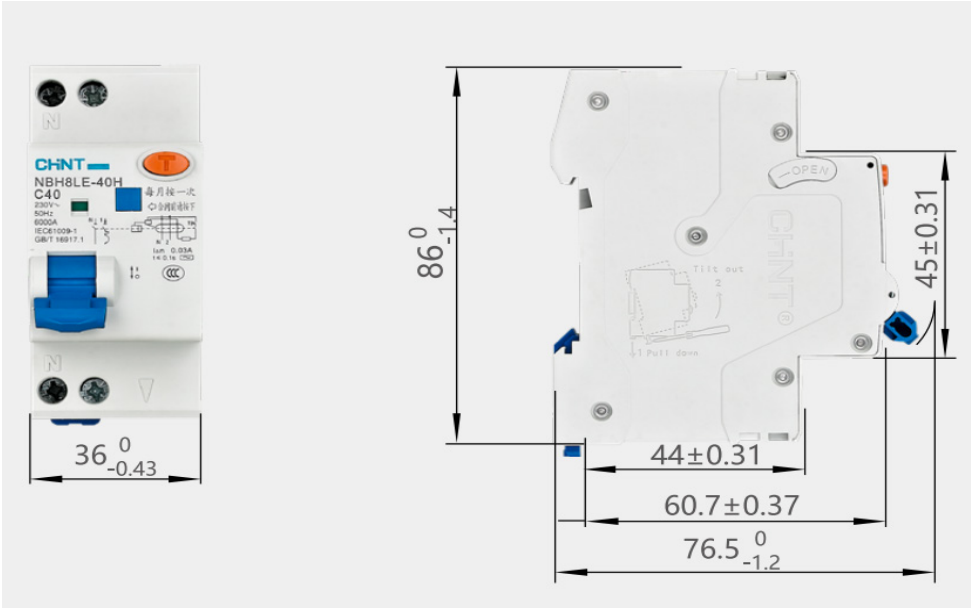
Телефон: 8-800-222-61-41

E-mail: info@chint.ru

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальный ток In, А		4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40
Номинальный отключающий дифференциальный ток (IΔn), mA		30
Кол-во полюсов		1P+N
Тип АВДТ		АС
Тип устройства		Электронные
Характеристики		B, C
Номинальная наибольшая отключающая способность (Icn), A		4500
Номинальное рабочее напряжение, В		230
Номинальное импульсное напряжение (Uimp), кВ		4
Номинальная частота (f), Гц		50/60
Время отключения IΔn, с		≤0.1
Механическая износостойкость, циклов ВО		20000
Электрическая износостойкость, циклов ВО		4000
Индикатор аварийного срабатывания		Да
Степень загрязнения		2
Степень защиты		IP20
Установка и присоединение	Установка	На DIN-рейку 35 мм
	Сечение кабеля для верхних/нижних зажимов, мм²	1÷16
	Сечение шин для верхних/нижних зажимов, мм²	10
	Момент затяжки винтов, Нм	2
	Подключение	Сверху

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

- ▶ Установка должна производиться квалифицированными электриками.
- ▶ Запрещается устанавливать изделие в местах, где присутствуют влага, конденсат, а также горючие и взрывоопасные газы.
- ▶ При установке и техническом обслуживании изделия напряжение питания необходимо отключить.
- ▶ Запрещается прикасаться к токоведущим деталям во время работы изделия.
- ▶ Не проверяйте сопротивление изоляции между фазой и нейтралью.
- ▶ Автоматический выключатель не защищает от поражения электрическим током, если одновременно коснуться двух токонесущих проводов.
- ▶ Затяните винтовые крепления проводов при установке изделия во избежание ослабления проводов или их отключения. Выбирайте провода строго согласно инструкциям и подключайте их правильно.

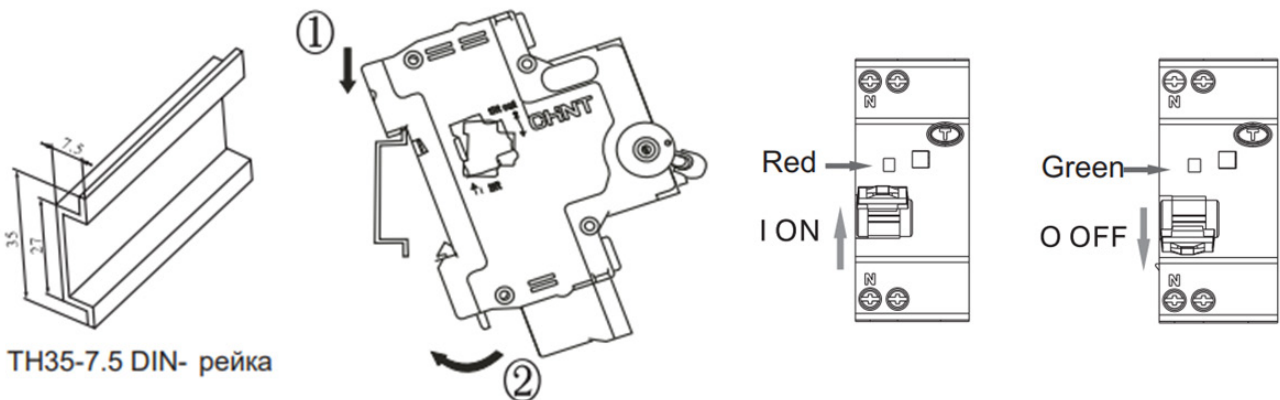
КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Дифференциальный автоматический выключатель – 1шт.
2. Паспорт – 1шт.

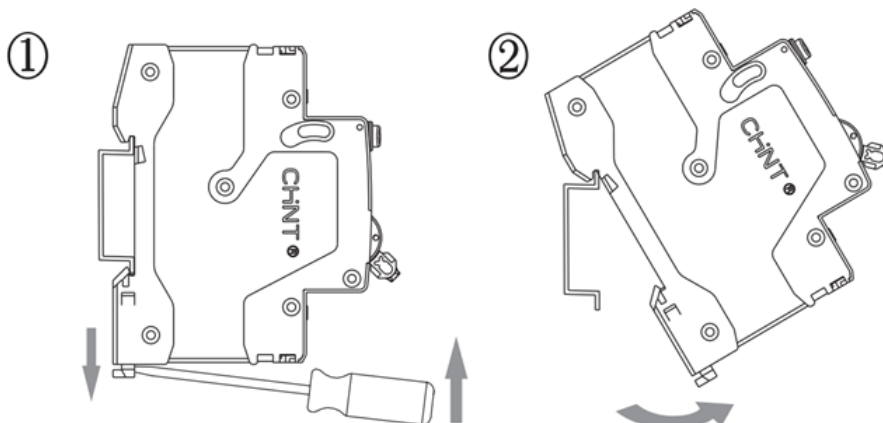
УСЛОВИЯ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОНТАЖА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Температура эксплуатации от -5°C до $+40^{\circ}\text{C}$, среднесуточная температура не должна превышать $+35^{\circ}\text{C}$; температура хранения от -25°C до $+70^{\circ}\text{C}$.
2. Степень загрязнения: 2.

МОНТАЖ

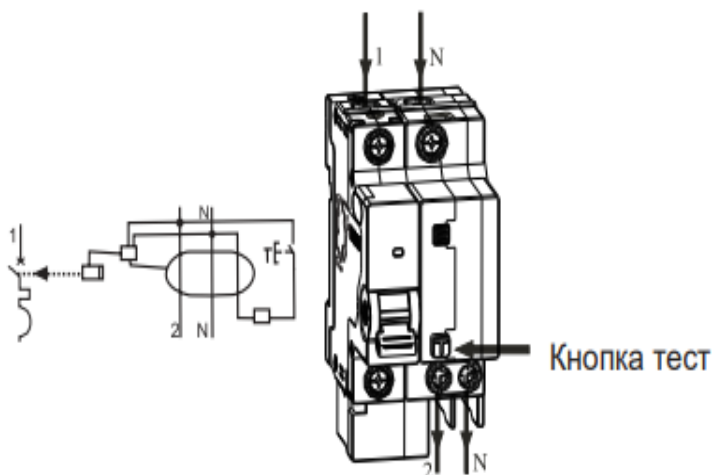


ДЕМОНТАЖ



ПРИСОЕДИНЕНИЕ КАБЕЛЯ

	 Z2
	L:10mm S:(1-10)mm ²
	1.5 N • m



Помните нажимать кнопку «тест» регулярно и как минимум раз в 6 месяцев для более точной работы устройства, устройство должно сработать. Для корректной работы устройства каждый месяц проверяйте устройство дифференциальной защиты.

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

Изготовитель гарантирует соответствие характеристик устройств при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
Гарантийный срок указан в договоре поставки.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Автоматические выключатели дифференциального тока соответствуют требованиям ГОСТ IEC 61009-1-2014 «Выключатели автоматические, срабатывающие от остаточного тока, со встроенной защитой от тока перегрузки, бытовые и аналогичного назначения. Часть 1. Общие правила», ГОСТ 31225.2.1-2012 «Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 2-1. Применяемость основных норм к АДТ, функционально не зависящим от напряжения сети».

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.

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