CHINT

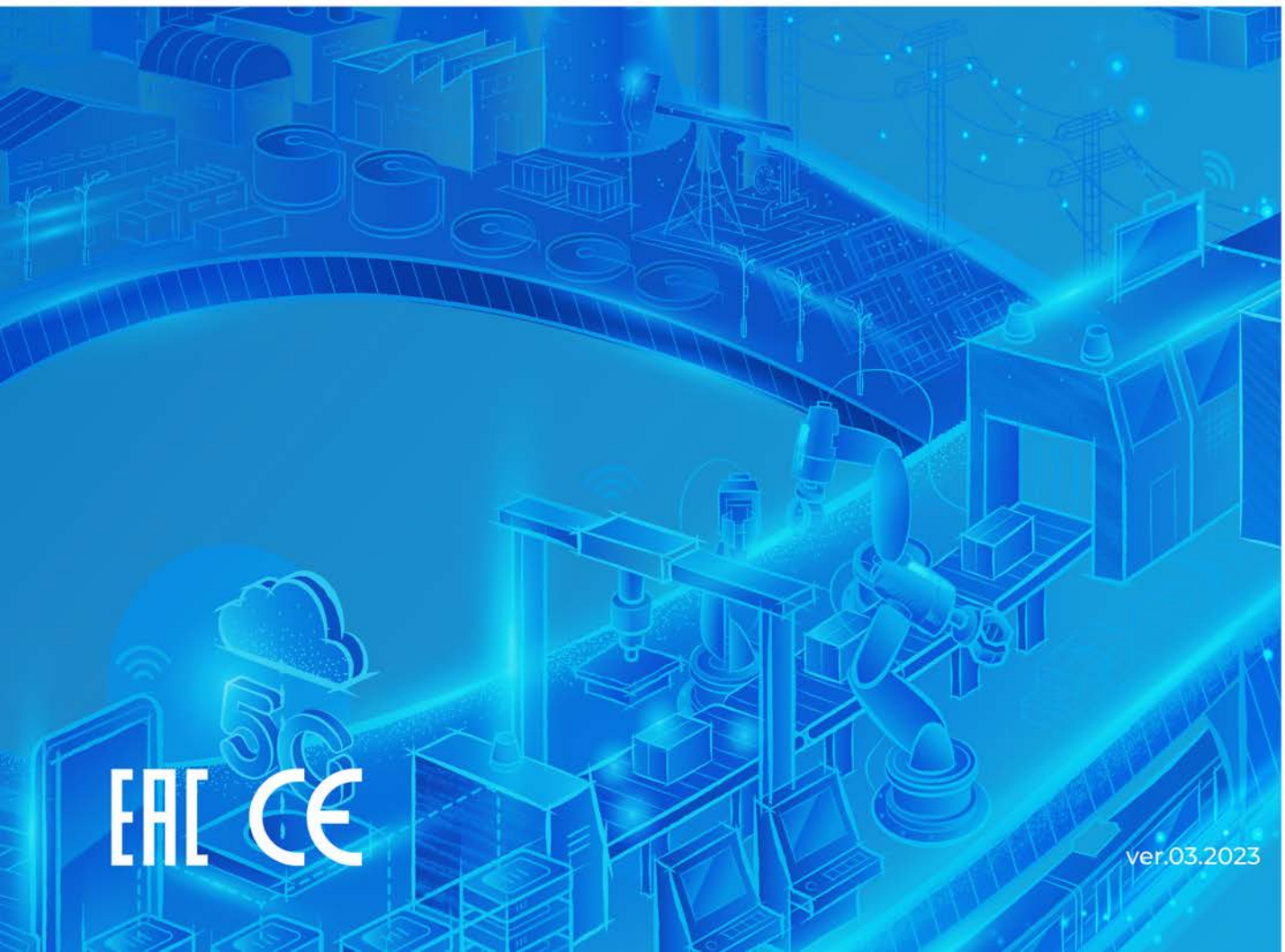
Empower the World

SHOP220

Паспорт

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НАГРУЗКИ

NH4



ver.03.2023

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Выключатель нагрузки

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 выключателе

Выключатели нагрузки NH4 применяются в электрических цепях с напряжением 240/415 В и частотой 50/60 Гц, с номинальным током до 125 А. Они предназначены оперативного управления участками электрических цепей, находящихся под нагрузкой, во вводно-распределительных щитах жилых и административных зданий, а также в промышленности.

Сведения о сертификате: ЕАЭС RU C-CN.HA46.B.03885/22 , срок действия до 23.06.2027, орган выдавший Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация». Соответствует требованиям регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011).

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

NH4 – 125 X3 X4

- Номинальный рабочий ток Ie, А: 32, 40, 63, 80, 100, 125
- Количество полюсов: 1P, 2P, 3P, 4P
- Максимальный номинальный ток Inm, А
- Обозначение серии

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Пригодность для разъединения.
- Подключение источника питания сверху или снизу.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

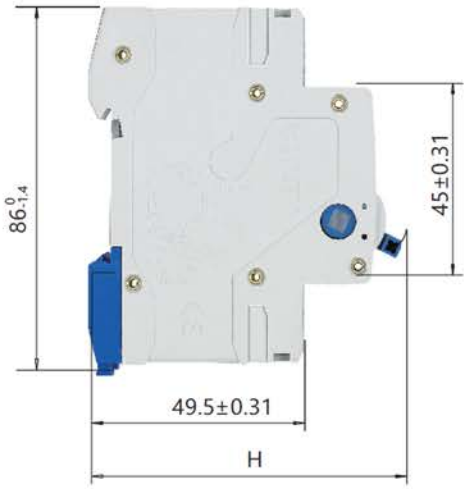
- Степень защиты IP20.
- Рабочая температура: от -5 до +40 °С.
- Температура хранения: от -25 до +70 °С.
- Уклон монтажной поверхности относительно вертикальной плоскости должен быть не более 5°.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Название параметра		Значение
Соответствие стандартам		ГОСТ IEC 60947-1
Максимальный номинальный ток (Inm), А		125
Номинальный рабочий ток (Ie), А		32, 40, 63, 80, 100, 125
Количество полюсов		1P, 2P, 3P, 4P
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В		240 (1P); 415 (2P, 3P, 4P)
Номинальное напряжение изоляции (Ui), В		500
Номинальное импульсное напряжение (1,2/50) (Uimp), кВ		4
Номинальная частота (f), Гц		50/60
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (Icw, 1c), А		12Ie
Номинальная включающая и отключающая способность, А		3Ie; 1,05Ue; cos φ= 0,65
Номинальная включающая способность при коротком замыкании (Icm), А		20Ie; t = 0,1 c
Механическая износостойкость, циклов ВО		8500
Электрическая износостойкость, циклов ВО		1500
Категория применения		AC22A
Степень загрязнения		2
Установка и присоединение	Сечение медного кабеля для верхних/нижних зажимов, не более	На DIN-рейку 35 мм
	Сечение шин для верхних/нижних зажимов, не более	1÷50
	Момент затяжки винтов	1÷25
	Момент затяжки винтов, Нм	2,5

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ





Количество полюсов	1P	2P-4P
H (мм)	74°	77°

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Выключатель нагрузки – 1шт.
2. Паспорт – 1шт.

УСЛОВИЯ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОНТАЖА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Степень защиты: IP20
2. Температура эксплуатации от –5 до +40 °С
3. Температура хранения: от -25°С до +70°С
4. Высота над уровнем моря: ≤ 2000 м.

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

Изготовитель гарантирует соответствие характеристик оборудования при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок* 18 месяца с даты ввода Изделия в эксплуатацию, но не более 24 месяцев от даты передачи оборудования Покупателю.

ШТАМП ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ



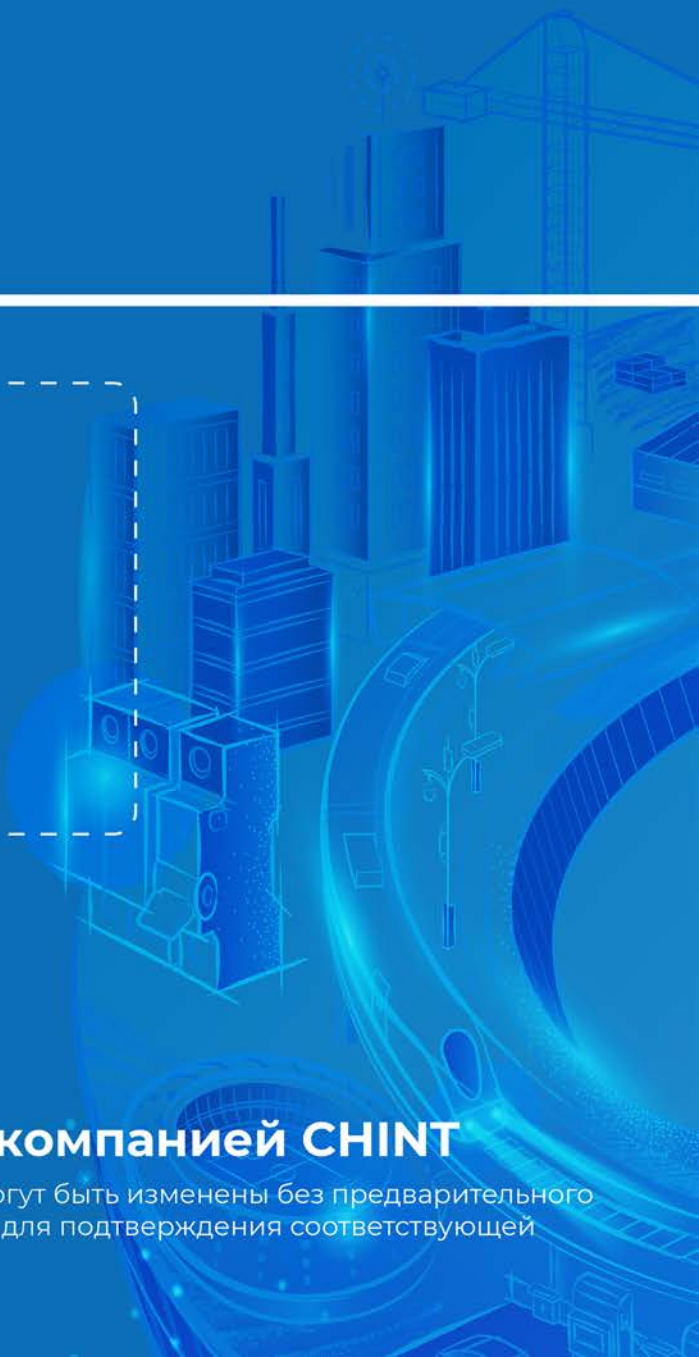
СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

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



© 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