

CHNT

Empower the World

Паспорт

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

NP2

EAC CE

ver.03.2023

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Кнопки управления

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

Кнопки управления серии NP2 применяются в промышленных цепях управления переменного тока с частотой 50/60 Гц и номинальным рабочим напряжением до 380 В и цепях постоянного тока с рабочим напряжением до 220 В для управления магнитными пускателями, контакторами, реле и прочими электрическими контурами. Кнопки с подсветкой могут применяться для световой сигнализации.

Сведения о сертификате: ЕАЭС RU С-CN.НА46.В.03898/22, срок действия до 26.06.2027, орган выдавший Общество с ограниченной ответственностью «Эксперт-Сертификация». Соответствует требованиям регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011).

Сведения об уполномоченном изготовителем лице:

ООО «Чинт Электрик»

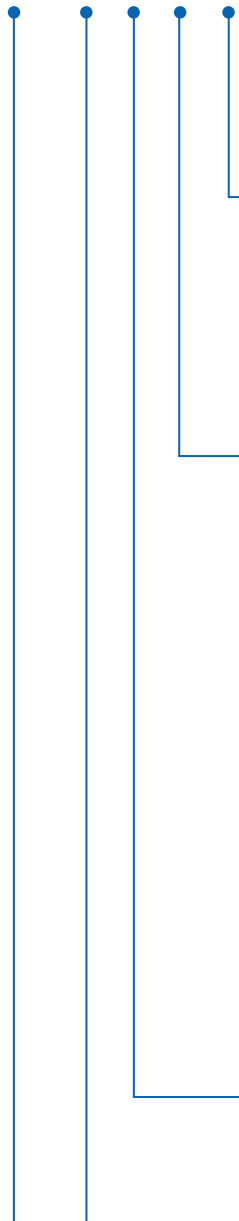
115280, Россия, город Москва, муниципальный округ Даниловский внутригородская территория, улица Автозаводская, дом 23А, корпус 2, офис 701

Телефон: 8-800-222-61-41

E-mail: info@chint.ru

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

NP2 – X2 X3 X4 X5



Количество и исполнение контактов:

- 1 – 1НО
- 2 – 1НЗ
- 3 – 2НО
- 4 – 2НЗ
- 5 – 1НО+1НЗ

Цвет кнопки:

- 1 – белый
- 2 – черный
- 3 – зеленый
- 4 – красный
- 5 – желтый
- 6 – синий

Функциональное исполнение кнопки:

- A – кнопка плоская с пружинным возвратом
- C – кнопка «грибок» Ø40мм с пружинным возвратом
- R – кнопка «грибок» Ø60мм с пружинным возвратом
- T – кнопка «грибок» Ø40мм с блокировкой в двух положениях
- S3 – кнопка «грибок» Ø30мм с поворотной фиксацией
- S4 – кнопка «грибок» Ø40мм с поворотной фиксацией
- S6 – кнопка «грибок» Ø 60мм с поворотной фиксацией
- D – кнопка-переключатель со стандартной рукояткой
- J – кнопка-переключатель с длинной рукояткой
- G – кнопка-переключатель с ключом
- W1 – кнопка утапливаемая с самовозвратом (DC 6÷230В)
- W3 – кнопка плоская с пружинным возвратом с подсветкой
- W4 – кнопка «грибок» Ø40 мм с пружинным возвратом (DC 6÷230В)
- K1 – кнопка-переключатель утапливаемая с блокировкой в двух положениях
- L8 – кнопка двойная с пружинным возвратом
- W8 – кнопка двойная с подсветкой V6 – световой индикатор
- V1 – экономичный световой индикатор

Исполнение головки кнопки:

- B – металлическая головка
- E – пластмассовая головка

Обозначение серии

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

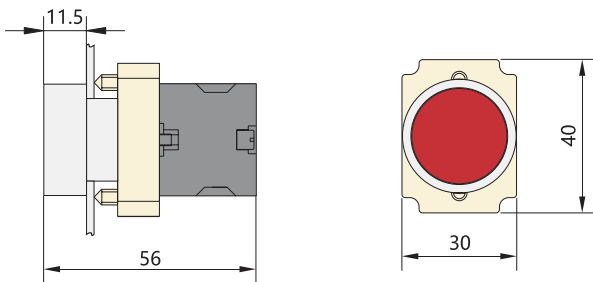
- ▶ Степень защиты головки нажимной кнопки: IP40
- ▶ Температура окружающего воздуха: от -5°C до +40°C, среднесуточная температура не более +35°C
- ▶ Высота над уровнем моря: не более 2000 м
- ▶ Относительная влажность в месте установки при максимальной температуре +40°C: не более 50 %
- ▶ Установка в местах с отсутствием пыли и агрессивных газов, способных вызвать коррозию металла и повреждение изоляции
- ▶ Категория размещения – II
- ▶ Степень загрязнения – 3

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Название параметра		Значение
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В		AC380; DC220
Условный тепловой ток (Ith), А		10
Номинальный рабочий ток (Ie), А в категории применения	AC-15	1,9 (415В); 3(240В); 6(120В)
	DC-13	0,27 (250В); 0,55 (125В)
Механическая износостойкость кнопок с подсветкой, кнопок «грибок», тысяч циклов В/О		1000
Механическая износостойкость прочих кнопок, тысяч циклов В/О		300
Электрическая износостойкость кнопок с подсветкой, кнопок «грибок», тысяч циклов В/О		500 (AC); 200 (DC)
Электрическая износостойкость прочих кнопок, тысяч циклов В/О		100
Устройство защиты от короткого замыкания		NT00-16 16А
Установка и присоединение	Установка	На DIN-рейку 35 мм
	Сечение медного кабеля для верхних/нижних зажимов, мм ²	1,0
	Момент затяжки винтов, Нм	0,8

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ (ММ)

NP2-BA □□



КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Кнопка управления – 1шт.
2. Паспорт – 1шт.

УСЛОВИЯ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОНТАЖА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Степень защиты: IP65
2. Температура эксплуатации от –5 до +40 °С
3. Степень загрязнения: 3.

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 месяцев с даты ввода Изделия в эксплуатацию, но не более 24 месяцев от даты передачи оборудования Покупателю.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60947-5-1 Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 5-1. Аппараты и коммутационные элементы цепей управления. Электромеханические устройства цепей управления

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

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