

CHNT

Empower the World

Паспорт

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

NP8

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 NP8 применяются в промышленных цепях управления переменного тока с частотой 50/60 Гц и номинальным рабочим напряжением до 415 В и цепях постоянного тока с рабочим напряжением до 250 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:

NP8 – X2 / X3 X4



Цвет кнопки:

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

Исполнение кнопки:

BN – плоские кнопки с пружинным возвратом
 BND – плоские кнопки с пружинным возвратом с подсветкой
 GN – выступающие кнопки с пружинным возвратом
 GND – выступающие кнопки с пружинным возвратом с подсветкой
 M/1 – кнопка «грибок» Ø 40мм с пружинным возвратом
 M/2 – кнопка «грибок» Ø 60мм с пружинным возвратом
 MD/1 – кнопка «грибок» Ø 40мм с пружинным возвратом с подсветкой
 MD/2 – кнопка «грибок» Ø 60мм с пружинным возвратом с подсветкой
 ZS/1 – кнопка «грибок» Ø40мм с фиксацией
 ZS/2 – кнопка «грибок» Ø60мм с фиксацией
 ZS/3 – кнопка «грибок» Ø30мм с фиксацией
 S – кнопка двойная с пружинным возвратом
 SD – кнопка двойная с пружинным возвратом с подсветкой
 D – световой индикатор
 X/2 – переключатели на 2 положения
 X/3 – переключатели на 3 положения
 XD/2 – переключатели на 2 положения с подсветкой
 XD/3 – переключатели на 3 положения с подсветкой
 Y/2 – переключатели с ключом на 2 положения
 Y/3 – переключатели с ключом на 3 положения
 YD/2 – переключатели с ключом на 2 положения с подсветкой
 YD/3 – переключатели с ключом на 3 положения с подсветкой

Количество и исполнение контактов

10 – 1НО; 01 – 1НЗ; 20 – 2НО; 02 – 2НЗ
 30 – 3НО; 03 – 3НЗ; 11 – 1НО+1НЗ
 12 – 1НО+2НЗ; 21 – 2НО+1НЗ

Обозначение серии

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

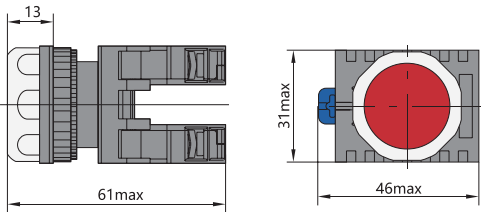
- ▶ Степень защиты: IP65
- ▶ Температура окружающего воздуха: от -5°C до +40°C, среднесуточная температура не более +35°C
- ▶ Высота над уровнем моря: не более 2000 м
- ▶ Относительная влажность в месте установки при максимальной температуре +40°C: не более 50 %
- ▶ Установка в местах с отсутствием пыли и агрессивных газов, способных вызвать коррозию металла и повреждение изоляции

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Название параметра		Значение
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В		AC415; DC250
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, кнопка «грибок», тысяч циклов В/О		3000
Механическая износостойкость прочих кнопок, тысяч циклов В/О		100
Электрическая износостойкость кнопок с подсветкой, кнопка «грибок», тысяч циклов В/О		100 (AC); 250 (DC)
Электрическая износостойкость прочих кнопок, тысяч циклов В/О		100
Устройство защиты от короткого замыкания		NT00-16 16А
Категория размещения		II
Степень загрязнения		3
Установка и присоединение	Установка	В отверстие панели
	Сечение кабеля для присоединения, мм ²	0,5÷2,5
	Длина кабеля для присоединения, мм	8
	Момент затяжки винтов для крепежной гайки, Нм	1,5÷1,8
	Момент затяжки винтов для кабельных наконечников, Нм	0,8÷1,2

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ (ММ)

NP8-□□BN/□



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

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