



# CHINT

Внимательно прочтите этот документ,  
прежде чем приступить к монтажу и эксплуатации  
устройства.

## **Малогабаритные автоматические выключатели NXB-63 и NXB-63H**

### **Технический паспорт**

**0ZTD.463.892.EN**

**Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.**

**Сентябрь 2019 г.**



ISO9001  
ISO14001  
OHSAS18001



|                                                |                 |        |
|------------------------------------------------|-----------------|--------|
| Технический паспорт                            | 0ZTD.463.892.EN |        |
| Миниавтоматические выключатели NXB-63, NXB-63H | Всего 4 листа   | Лист 1 |

## 0 Техника безопасности:

- 1) Изделие должно устанавливаться и обслуживаться только квалифицированными специалистами.
- 2) Запрещается устанавливать изделие в местах, где присутствуют влага, конденсат, а также горючие и взрывоопасные газы.
- 3) При установке и техническом обслуживании изделия напряжение питания необходимо отключить.
- 4) Запрещается прикасаться к токоведущим деталям во время работы изделия.
- 5) Не позволяйте детям играть с изделием или его упаковкой.
- 6) Затяните винтовые крепления проводов при установке изделия во избежание ослабления проводов или их отключения. Выбирайте провода строго согласно инструкциям и подключайте их правильно для должного питания и нагрузки.
- 7) Изделие не может обеспечить защиту человека от поражения электрическим током или от дисбаланса питания.
- 8) Не устанавливайте изделие в местах, где коррозионная газовая среда может привести к повреждению металла и изоляции.

**Изделие не подходит для непосредственного запуска нагрузок с высокой индуктивностью и высокой емкостью, например, вентиляторов, электродвигателей, электрического нагревательного оборудования, конденсаторного шкафа и т. д.**

## 1 Назначение и диапазон применения

Малогабаритные автоматические выключатели серии NXB-63 и NXB-63H применяются в цепях с частотой переменного тока 50/60 Гц, с номинальным напряжением до 240/415 В и номинальным током до 63 А. Они имеют защиту от перегрузки и короткого замыкания, а также могут использоваться для нечастого включения цепи при обычных условиях.

## 2 Основные технические параметры

Таблица 1 Основные технические параметры

|                                                         |                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Высота над уровнем моря                                 | ≤ 2000 м                                                                                                                   |
| Уровень загрязнения окружающей среды:                   | Уровень 2                                                                                                                  |
| Категория установки                                     | Класс II и III                                                                                                             |
| Номинальное рабочее напряжение $U_e$ (В)                | 220 В, 230 В или 240 В перем. тока (1 полюс, 1 полюс + нейтраль, 2 полюса)<br>380 В или 400 В перем. тока (2, 3, 4 полюса) |
| Номинальная наибольшая отключающая способность $I_{cn}$ | 6000 А, 10 000 А (Тип Н)                                                                                                   |
| Степень защиты корпуса                                  | IP20                                                                                                                       |

|             |           |                             |         |      |                               |               |  |  |
|-------------|-----------|-----------------------------|---------|------|-------------------------------|---------------|--|--|
|             |           |                             |         |      | Источник данных               | Разработал    |  |  |
|             |           |                             |         |      |                               | Проверил      |  |  |
|             |           |                             |         |      |                               | Нормоконтроль |  |  |
|             |           |                             |         |      | Отдел, предоставляющий данные | Разрешил      |  |  |
| Обозначение | Изменение | Номер измененного документа | Подпись | Дата |                               | Утвердил      |  |  |







Приложение: пояснения к обозначениям, используемым при наборе, печати и изготовлении

Приложение 1 Титульный лист: (требования к содержанию при печати титульного листа см. таблицу ниже)

| № п/п | Пункт на печать (не требует перевода)                                      | Содержание на печать (требует перевода)                                              | Пояснение требований (не требует перевода)                                                                                                                                                           |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Товарный знак                                                              | CHINT                                                                                | Отдел управления брендом предоставляет изображение для титульного листа, включая конфигурацию содержания: верстку расположения на титульной странице                                                 |
| 2     | Элементы культуры компании Чжэнтай                                         | “символ молния”                                                                      |                                                                                                                                                                                                      |
| 3     | Номер версии                                                               | Например: NO:2019.09                                                                 | Определяется месяцем и годом внесения поправок в технический паспорт продукта                                                                                                                        |
| 4     | QR-код продукта                                                            | /                                                                                    | Оставлено пустое поле, будущие продукты будут промаркированы в зависимости от фактического состояния полученного обслуживания                                                                        |
| 5     | Серия и модель продукта                                                    | NB1L                                                                                 | Организация по продукту заполняет номера фактических моделей и серий, а также наименований продуктов, которые включаются в данный технический паспорт. В данной строке напечатан только номер модели |
|       | Наименование продукта                                                      | Устройство защитного отключения, управляемое остаточным током                        |                                                                                                                                                                                                      |
| 6     | Номер стандарта соответствия                                               | IEC/EN 61009-1                                                                       | Все международные стандарты, которым обеспечивается фактическое соответствие продукта                                                                                                                |
| 7     | Заголовок на титульном листе (наименование продукта + технический паспорт) | Устройство защитного отключения, управляемое остаточным током<br>Технический паспорт | Операционный отдел интегрированных систем организует перевод на все иностранные языки, указанные в шифрах технической документации, для помещения в данный раздел                                    |

Приложение 2 Сертификат соответствия: (сертификат соответствия является подтверждением успешного прохождения продуктом инспекции при выпуске с завода, является неотъемлемым сопроводительным документом, может быть использован самостоятельно, также может использоваться вместе с техническим паспортом, располагается на предпоследней странице технического паспорта, информацию о технике печати сертификата соответствия см. таблицу ниже)

| № п/п | Содержание на печать (не требует перевода) | Содержание на печать (требует перевода)                                     | Пояснение требований (не требует перевода)                                                                                                                                |
|-------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Товарный знак                              | CHINT                                                                       | Унифицированный дизайн, предоставляемый отделом управления брендом                                                                                                        |
| 2     | Заголовок                                  | QC PASS (контроль качества пройден)                                         | Отдел маркетинга и исследовательский институт устанавливают образец и осуществляют перевод                                                                                |
| 3     | Модель продукта                            | Модель: NB1L                                                                |                                                                                                                                                                           |
| 4     | Наименование продукта                      | Наименование: Устройство защитного отключения, управляемое остаточным током |                                                                                                                                                                           |
| 5     | Номер стандарта                            | IEC/EN 61009-1                                                              | Текстовое описание и формат неизменны, обновляется только номер стандарта, которому соответствует новый продукт, номер стандарта не может быть написан с переносом строки |
| 6     | Номер инспектора                           | Инспектор: инсп. 12                                                         | В соответствии с рабочим номером инспектора, фактически осуществившего инспекцию готового продукта                                                                        |

Приложение 3Задняя обложка: (требования к содержанию и технике печати задней обложки см. таблицу ниже:)

| № п/п | Содержание на печать                                                                                        | Содержание на печать                                                                                                            | Пояснение требований                                                                                                                                                                       |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Товарный знак                                                                                               | CHINT                                                                                                                           | Унифицированный дизайн, предоставляемый отделом управления брендом                                                                                                                         |
| 2     | QR-код предприятия                                                                                          |                                                                                                                                 | Унифицированный дизайн, предоставляемый отделом управления брендом                                                                                                                         |
| 3     | Значок вторичной переработки, значок запрета утилизации с бытовыми отходами                                 |                                                |                                                                                                                                                                                            |
| 4     | Наименование, адрес производителя (изготовителя) (контактная информация главного офиса на английском языке) | Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.<br>Add: No.1, CHINT Road, CHINT Industrial Zone, North Baixiang, Yueqing, Zhejiang Province. | В соответствии с единым, принятым в компании, правилом, включая информацию для отправки корреспонденции, т.е. индекс, телефон, факс, горячая линия службы клиентской поддержки, сайт и пр. |

Приложение 4 Требования к размерам полотна бумаги для печати технического паспорта, цветам печати, способу сшивания, используемым материалам (не требует перевода)

| № п/п | Пункт                  | Требования (к заполнению пункта)         | Пояснение требований                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Размеры полотна        | Стандартное раскрытие, класс 128 (65X92) | Подразделяется на 4 вида на выбор: стандартное раскрытие, класс 16 (185X260), стандартное раскрытие, класс 32 (130X185), стандартное раскрытие, класс 64 (92X130), стандартное раскрытие, класс 128 (65X92)                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2     | Цвета печати           | Полноцветная печать                      | Титульный лист (а также задняя обложка, сертификат соответствия): 3 вида на выбор - цветная ч/б, полностью монохром (синий с фиолетовым подтоном), полноцветная печать                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3     | Способ сшивания        | Складывание одинарных листов             | Подразделяется на 4 вида на выбор: складывание одинарных листов, скрепление, склеивание, прошивание; преимущественно вариант складывания                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4     | Используемые материалы | Офсетная бумага, плотность 60 г/м²       | Подразделяется на: класс 128 - офсетная бумага 60 г/м², класс 64 и выше - офсетная бумага 70 г/м²;<br>Цветная печать, скрепление: класс 64 и класс 32 - обложка - матовая мелованная бумага 80 г/м², внутренние страницы - офсетная бумага 60 г/м²; класс 16 - обложка - матовая мелованная бумага 128 г/м², внутренние страницы - офсетная бумага 70 г/м²;<br>Полностью монохром (синий с фиолетовым подтоном), скрепление: офсетная бумага 70 г/м² |

[illegible]



Сохраняйте данный технический паспорт для обращения к нему в будущем.

**CHNT**