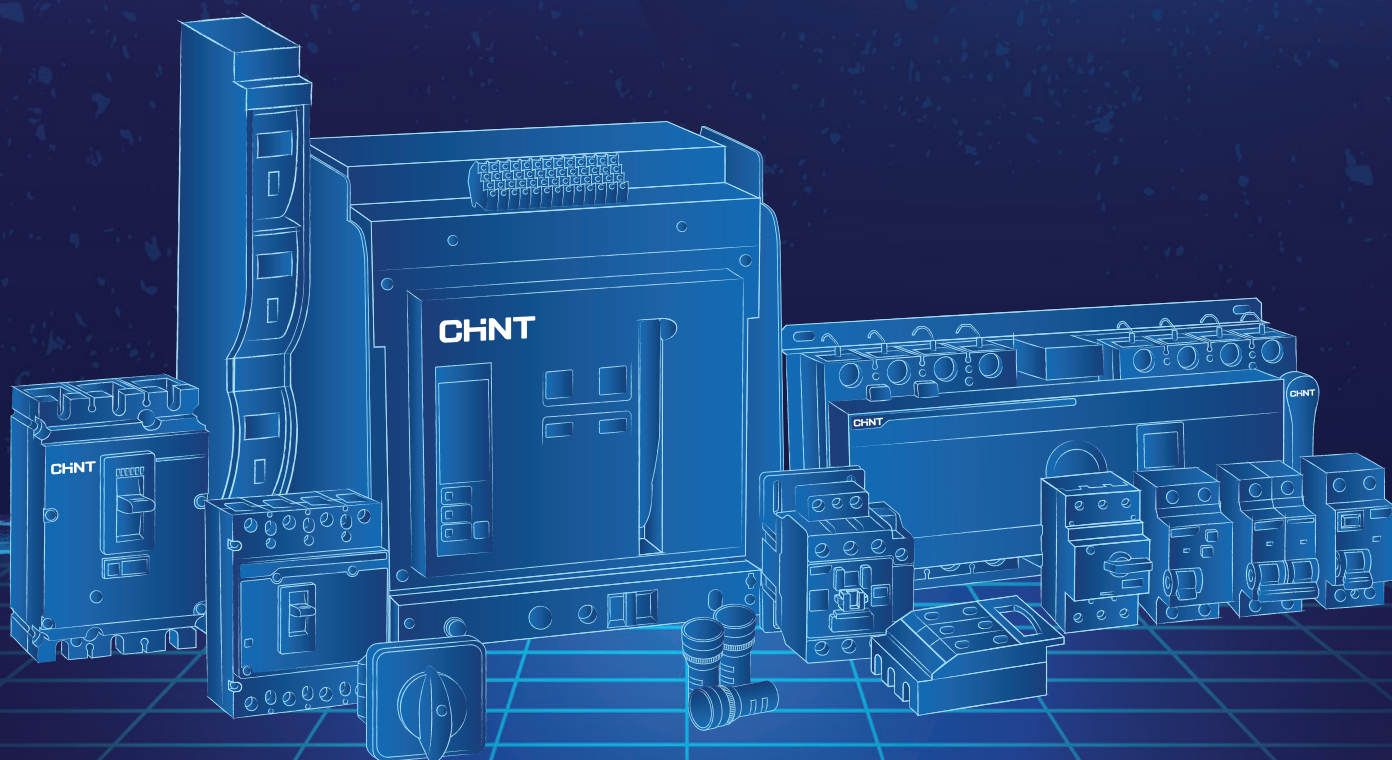


CHNT

Empower the World



Низковольтное оборудование

В ассортименте CHINT представлено более 100 серий низковольтного оборудования. Оборудование применяется как в системах распределения и управления электроэнергией различных типов производств и секторах электроэнергетики, так и в завершённых OEM решениях: управлении вентиляцией, отоплением, кондиционированием; в шкафах телекоммуникации и управлении электродвигателями.

Преимущества низковольтного оборудования CHINT

- ▶ Высокие эксплуатационные характеристики
- ▶ Отточенные годами решения с подтвержденной безотказностью в самых ответственных применениях
- ▶ Совместимость всех устройств и проверенные технологии
- ▶ Современные инновационные решения в области IoT и передачи данных
- ▶ Производство с самыми жесткими требованиями к качеству
- ▶ Современный дизайн и удобство сборки и монтажа

Воздушные автоматические выключатели



NA1

- ▶ Стационарное и выдвижное исполнение
- ▶ $I_n = 200-6300\text{ A}$
- ▶ $I_{cu} = 42-120\text{ кА}$
- ▶ 3P, 4P



NA8G

- ▶ Стационарное и выдвижное исполнение
- ▶ $I_n = 800-6300\text{ A}$
- ▶ $I_{cu} = 50-100\text{ кА}$
- ▶ 3P, 4P

Автоматические выключатели в литом корпусе



NM8N

- ▶ Электронный расцепитель
- ▶ Регул.: $I_r = 0,4-1I_n$
- ▶ $I_n = 40-1600\text{ A}$
- ▶ $I_i = 1,5-12I_n$
- ▶ $I_{sd} = 1,5-10I_r$
- ▶ $T_{sd} = 0,1-0,4\text{ с}$
- ▶ $I_{cu} = 36-150\text{ кА}$
- ▶ 3P, 4P



NXM

- ▶ Регулируемый расцепитель
- ▶ $I_n = 10-1600\text{ A}$
- ▶ $I_i = 7-10I_n$
- ▶ $I_{cu} = 25-70\text{ кА}$
- ▶ 2P, 3P, 4P



NXMS

- ▶ Электронный расцепитель
- ▶ Регул.: $I_r = 0,5-1I_n$
- ▶ $I_i = 2-12I_n$
- ▶ $I_n = 32-1600\text{ A}$
- ▶ $I_{cu} = 36-70\text{ кА}$
- ▶ 2P, 3P, 4P

Устройство автоматического ввода резерва



NXZ

- ▶ $I_n = 16-630\text{ A}$
- ▶ $I_{cm} = 20-50\text{ кА}$
- ▶ 3P, 4P



NXZB

- ▶ $I_n = 20-63\text{ A}$
- ▶ $I_{cu} = 6-10\text{ кА}$
- ▶ В основе модульный авт. выключатель
- ▶ 4P



NXZM

- ▶ $I_n = 16-800\text{ A}$
- ▶ $I_{cu} = 25-70\text{ кА}$
- ▶ В основе авт. выключатель
- ▶ 3P, 4P



NZ7

- ▶ $I_n = 10-630\text{ A}$
- ▶ $I_{cu} = 15-70\text{ кА}$
- ▶ В основе авт. выключатель
- ▶ 3P, 4P

Откидные выключатели-разъединители



NHRT17

- ▶ $I_n = 20-630\text{ A}$
- ▶ Кол-во полюсов: 3
- ▶ $I_{cn} = 50; 100\text{ кА}$
- ▶ Рабочая температура: от -25 до $+40\text{ °C}$



NHRT40

- ▶ $I_n = 160-630\text{ A}$
- ▶ Отключение: пофазное, трехфазное
- ▶ $I_{cn} = 50; 100\text{ кА}$
- ▶ Рабочая температура: от -25 до $+40\text{ °C}$

Предохранители



RT28

- ▶ Тип: gG и aM
- ▶ Типоразмеры: RT28-32, RT28-63
- ▶ $I_n = 16-63\text{ A}$
- ▶ 1-3P



RT36

- ▶ $I_n = 4-1000\text{ A}$
- ▶ $P_n = 1,5-90\text{ Вт}$

Выключатели-разъединители/рубильники



NH40

- ▶ $I_n = 16-3150\text{ A}$
- ▶ Категория применения: AC23
- ▶ Рабочая температура: от -25 до 40 °C

Выключатели нагрузки



NH4

- ▶ In = 20-125 A
- ▶ 1-4P



NXHB-125

- ▶ In = 63-125 A
- ▶ 1-4P

Модульные автоматические выключатели



NBI-63(H), (DC/AC)

- ▶ In = 1-63 A
- ▶ Icn = 6(10) кА
- ▶ 1-4P
- ▶ Характеристики: B, C, D



NXB-125

- ▶ In = 63-125 A
- ▶ Icn = 10 кА
- ▶ 1-4P
- ▶ Характеристики: B, C, D



NXB-63 (H)

- ▶ In = 1-63 A
- ▶ Icn = 6 кА
- ▶ 1-4P
- ▶ Характеристики: B, C, D



NXB-63S

- ▶ In = 1-63 A
- ▶ Icn = 4,5 кА
- ▶ 1-4P, 1P+N
- ▶ Характеристики: B, C, D

Модульные переключатели



NZKI

- ▶ In = 32 A
- ▶ Ue = 250 V
- ▶ 2P, 4P

Выключатели дифференциальные (УЗО)



NLI

- ▶ In = 16-63 A
- ▶ Icn = 6(10) кА
- ▶ IΔn = 10, 30 мА
- ▶ 1P+N; 3P+N
- ▶ Тип: A, AC



NXL-63

- ▶ In = 16-100 A
- ▶ Icn = 6(10) кА
- ▶ IΔn = 30, 100, 300 мА
- ▶ 2P, 4P
- ▶ Тип: A, AC

Дифференциальные автоматические выключатели



NBIL

- ▶ In = 6-63 A
- ▶ Icn = 6(10) кА
- ▶ IΔn = 30, 100, 300 мА
- ▶ 1-4P, 1P+N
- ▶ Характеристики: B, C
- ▶ Тип: A, AC



NB2LE

- ▶ Ш = 18 мм
- ▶ In = 6-40 A
- ▶ Icn = 6 кА
- ▶ IΔn = 30 мА
- ▶ 1P+N
- ▶ Характеристика: C
- ▶ Тип: A, AC



NB310L

- ▶ In = 6-40 A
- ▶ Icn = 6 кА
- ▶ IΔn = 30, 100 мА
- ▶ 3P+N
- ▶ Характеристики: B, C
- ▶ Тип: A, AC



NXBLE-32

- ▶ In = 6-32 A
- ▶ Icn = 6 кА
- ▶ IΔn = 30, 100, 300 мА
- ▶ 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P
- ▶ Характеристики: B, C, D
- ▶ Тип: AC



NXBLE-40

- ▶ In = 6-40 A
- ▶ Icn = 4,5 кА
- ▶ IΔn = 10, 30 мА
- ▶ 1P+N
- ▶ Характеристики: C, D
- ▶ Тип: AC



NXBLE-63

- ▶ In = 6-63 A
- ▶ Icn = 6 кА
- ▶ IΔn = 30, 100, 300 мА
- ▶ 1P+N; 2P; 3P; 3P+N; 4P
- ▶ Характеристики: B, C, D
- ▶ Тип: AC



NXBLE-63Y

- ▶ In = 6 - 63 A
- ▶ Ic = 4,5 кА
- ▶ IΔn = 10, 30 мА
- ▶ Характеристики: C, D



NXBLE-125

- ▶ In = 63-125 A
- ▶ Icn = 7,5 кА
- ▶ IΔn = 30, 100, 300 мА
- ▶ 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P
- ▶ Характеристики: C, D
- ▶ Тип: AC

Ограничители импульсных перенапряжений



NU6-II/G

- ▶ Макс. разрядный ток: 40-100 кА
- ▶ 1-4P
- ▶ Уровень защиты Up: 1,8, 2,0 кВ



NXU-II/G/F

- ▶ Макс. разрядный ток: 25-65 кА
- ▶ 1-4P
- ▶ Уровень защиты Up: 1,8, 2,0 кВ

Автоматические выключатели защиты двигателя



NS2(X)

- ▶ $I_n = 0,16-80$ A
- ▶ $I_{cu} = 50-100$ кА
- ▶ 3P
- ▶ Возможность механической блокировки



NS2

- ▶ $I_n = 0,16-80$ A
- ▶ $I_{cu} = 50-100$ кА
- ▶ 3P

Контакторы



NC1(N)

- ▶ $I_n = 9-95$ A
- ▶ 1NO, 1NC, 1NO+1NC
- ▶ AC: 24-480 В
- ▶ DC: 24-220 В
- ▶ 3P, 4P
- ▶ Реверсивный и переключающий тип (N)



NC2(N)

- ▶ $I_n = 115-800$ A
- ▶ 1NO, 1NC, 1NO+1NC
- ▶ AC: 24-480 В
- ▶ DC: 24-220 В
- ▶ 3P, 4P
- ▶ Реверсивный и переключающий тип (N)



NC6

- ▶ $I_n = 6,9$ A
- ▶ 1NO, 1NC
- ▶ AC: 230, 24 В
- ▶ 3P, 4P



NXC

- ▶ $I_n = 6-630$ A
- ▶ 1NO+1NC
- ▶ 2NO+2NC

Тепловые реле



NR2

- ▶ $I_n = 0,1-630$ A
- ▶ 1NO+1NC
- ▶ $t_{сраб.} = 10$ с – 2 ч



NXR

- ▶ $I_n = 0,1-630$ A
- ▶ $t_{сраб.} = 2$ с – 2 ч
- ▶ 1NO+1NC

Контакторы вакуумные



NC9

- ▶ До 1140 В пер. тока
- ▶ Частота 50/60 Гц, до 1000 А
- ▶ Выполняет функцию вакуумного выключателя совместно с аппаратами защиты

Пускатели



NQ3

- ▶ $U_n = 24, 36, 48, 110, 127, 220, 380, 415$ В
- ▶ $I_n = 0,63-25$ A
- ▶ 3P
- ▶ IP55

Преобразователи частоты



NVF5

- ▶ Мощность преобразователя: 0,4-7,5 кВт
- ▶ Интерфейс: RS-485, Modbus RTU



NVF2G

- ▶ Мощность преобразователя: 0,75-315 кВт
- ▶ Интерфейс: RS-485, Modbus RTU

Устройство плавного пуска



NJR2

- ▶ Мощность преобразователя: 7,5-315 кВт
- ▶ Интерфейс: RS-485, Modbus RTU

Комплексное защитное устройство для двигателя



NJBK1-80

- ▶ $I_n = 1-400$ A
- ▶ $t_{сраб.} = 2$ с – 2 ч

Кнопки



NP9

- ▶ Номинальный тепловой ток I_{th} : 16 A
- ▶ Номинальный рабочий ток I_e : 6 A
- ▶ Степень защиты: IP20
- ▶ От -25 до +40 °C

Световые индикаторы



ND9

- ▶ Категория применения: AC-14
- ▶ Номинальное напряжение изоляции U_i : 500 В
- ▶ Номинальный рабочий ток I_e : до 20 мА
- ▶ Степень защиты: IP20
- ▶ От -25 до +40 °C

Модульные контакторы



NCH8

- ▶ $I_n = 20-63$ A
- ▶ AC: 220, 230, 24 В
- ▶ 1NO+1NC
- ▶ 2NC, 4NO
- ▶ 2NO+2NC



NCH8-M

- ▶ Ручное и автоматическое управление
- ▶ От -25 до +70 °C
- ▶ 2-4P

Реле контроля фаз



NJB1-X

- ▶ Коэффициент дисбаланса: 2% ~ 22%
- ▶ Время работы: (0,1-30) с (регулируется)
- ▶ От -5 до +40 °C



NJYB3

- ▶ Время срабатывания: 0,1-10 с
- ▶ Электрическая износостойкость: 100 000 циклов
- ▶ Механическая износостойкость: 10 000 000 циклов



XJ3-D

- ▶ Срабатывание при:
 - обрыве фаз
 - повышенном U
 - пониженном U
 - последов. фаз
- ▶ Пер. t задерж.: 1,5-4 с, 2-9 с

Реле времени



JSS48A

- ▶ Потребляемая мощность: менее 3 ВА
- ▶ Электрическая износостойкость: 100 000 циклов
- ▶ Механическая износостойкость: 10 000 000 циклов



NTE8

- ▶ Диапазоны задержки: 0,1-10 с, 10-120 с, 0,5-8 мин
- ▶ DC: 24 В
- ▶ AC: 230 В

Импульсные реле



NJMC1

- ▶ Продолжительность импульса: 50 мс – 1 с
- ▶ $I_n = 16, 32$ A
- ▶ AC: 230 В
- ▶ DC: 24 В
- ▶ 1-4P

Реле контроля жидкости



NJYW1

- ▶ 1NO+1NC
- ▶ Контроль наполнения и слива

Электронные таймеры



KG10D

- ▶ Условный тепловой ток: 10 А
- ▶ 1 мин - 168 ч
- ▶ 16 включений



NKG3

- ▶ Условный тепловой ток: 16 А
- ▶ 1 мин - 24 ч
- ▶ 8 включений

Трансформаторы



NDK

- ▶ 25-5000 ВА
- ▶ $U_{вх}$ = 230, 400 В AC
- ▶ $U_{вых}$ = 12, 24, 36, 48, 110, 127, 230, 400 В AC

Световые индикаторы



ND16

- ▶ IP40
- ▶ 70 дБ / 10 см
- ▶ Срок службы: 30 000 ч

Кнопки управления



NP2

- ▶ I_{th} = 10 А
- ▶ IP40
- ▶ 500 000 операций



NP8

- ▶ I_{th} = 6 А
- ▶ IP65
- ▶ 3 000 000 операций

Кнопочные посты и пульты



NP11

- ▶ 1-3 кнопок
- ▶ I_{th} = 10 А
- ▶ IP40, IP54
- ▶ 500 000 операций



NP3

- ▶ 1-5 кнопок
- ▶ IP65
- ▶ I_{th} = 4,5 А
- ▶ 1 000 000 операций

Миниатюрные реле



NJX

- ▶ Коммутационная способность: 3 А, 5 А, 10 А
- ▶ Электрическая износостойкость: 300 000 циклов
- ▶ Механическая износостойкость: 10 000 000 циклов



JZX

- ▶ 3; 4 перекидных контакта
- ▶ I_n = 3,5 А
- ▶ AC: 12, 24, 220 В
- ▶ DC: 12, 24 В



NJDC-17

- ▶ 2; 3; 4 перекидных контакта
- ▶ I_n = 3, 5, 10 А
- ▶ AC: 12, 24, 220 В
- ▶ DC: 12, 24 В



JSZ3

- ▶ 7 режимов работы с задержкой времени от 0,05 с до 24 ч
- ▶ Электрическая износостойкость: 100 000 циклов
- ▶ Механическая износостойкость: 1 000 000 циклов
- ▶ От -5 до +40 °С



JSZ6

- ▶ Задержка времени: (0,1-1) с, (0,5-5) с, (1-10) с, (2,5-30) с, (5-60) с, (15-180) с, (1-10) мин, (2,5-30) мин, (5-60) мин
- ▶ Электрическая износостойкость: 100 000 циклов
- ▶ Механическая износостойкость: 1 000 000 циклов
- ▶ От -5 до +40 °С

Переключатели



LW32

- ▶ Ith = 10-125 A
- ▶ 2 положения: 0-I
- ▶ 3 положения: I-0-II
- ▶ 600 000 операций

Путевые выключатели



YBLX-P1

- ▶ Ith = AC: 5 A;
DC: 0,15 A
- ▶ 1NO+1NC
- ▶ AC: 380 В
- ▶ DC: 220 В
- ▶ 600 000 операций



YBLX-K1

- ▶ Ith = AC: 5 A;
DC: 0,15 A
- ▶ 1NO+1NC
- ▶ AC: 380 В
- ▶ DC: 220 В
- ▶ 600 000 операций



YBLX-K3

- ▶ Ith = AC: 5 A,
DC: 0,15 A
- ▶ 1NO+1NC
- ▶ AC: 380 В
- ▶ DC: 220 В
- ▶ 600 000 операций



YBLX-ME

- ▶ Ith = AC: 0,8 A;
DC: 0,16 A
- ▶ 1NO+1NC
- ▶ AC: 380 В
- ▶ DC: 220 В
- ▶ 600 000 операций

Конденсаторы



BZMJ

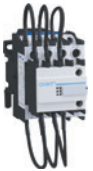
- ▶ AC: 230, 400, 450, 525, 1140 В
- ▶ От 3 до 60 квар
- ▶ С жидким диэлектриком



NWC6

- ▶ От 3 до 30 кВАр
- ▶ AC: 230, 400, 450, 525 В
- ▶ С сухим диэлектриком

Контактор для компенсации реактивной мощности



CJ19

- ▶ AC: 400 В
- ▶ 1NO+1NC, 1NO+2NC, 2NC, 1NO
- ▶ От 12 до 90 кВАр

Регуляторы реактивной мощности



NWK1

- ▶ Измеряемый ток: 0,05-5 А
- ▶ Кол-во контуров: 12 и 16 ступеней
- ▶ Интерфейс: RS-485, Modbus RTU
- ▶ От -20 до +55 °С



JKFB

- ▶ Кол-во контуров: 6 и 12 ступеней
- ▶ t задерж. = 5-120 с
- ▶ AC: 400 В

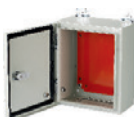
Многофункциональные измерительные приборы



PD666/PD7777/PA7777

- ▶ ЖК/Цифровой дисплей
- ▶ Измерение напряжения тока
- ▶ Интерфейс: RS-485, Modbus RTU

Шафы и аксессуары



NXW5

- ▶ IP54
- ▶ Размеры: от 250x200x150 до 1200x1000x300 мм



NEX5-C

- ▶ IP30
- ▶ От 4 до 40 модулей
- ▶ Встраиваемый, навесной



TH35-7.5

- ▶ L = 100 см
- ▶ L = 200 см

