



## Низковольтное оборудование

# Силовые аппараты распределения и защиты

## Воздушные автоматические выключатели и выключатели-разъединители



### NA8

- In: 200-7500 A
- Кол-во полюсов: 3P; 4P
- Un: AC 400/ 690/ 1150 В
- Icu: 55-150 кА (AC400B); 36-100 кА (AC690B)
- Расцепители: M; H; S
- Стационарный и выкатной



### NA1

- In: 200-6300 A
- Кол-во полюсов: 3P; 4P
- Un: AC400B; AC690B
- Icu: 42-120 кА (AC400B); 36-100 кА (AC690B)
- Расцепитель: M
- Стационарный и выкатной



### NH1

- In: 400-4000 A
- Кол-во полюсов: 3P; 4P
- Un: AC400B; AC690B
- Icm: 63-176 кА (AC400-690B)
- Icw: 30-80 кА/1 с
- Стационарный и выкатной

## Автоматические выключатели и выключатели-разъединители в литом корпусе



### NM8N

- In: 16-1600 A
- Кол-во полюсов: 1P; 2P; 3P; 4P
- Un: AC 400B/ 690B/ 1150B; DC1000B
- Icu: от 36 кА до 150 кА
- Расцепитель: электронный, термомагнитный
- Стационарный, втычной и выкатной



### NM8NSD

- In: 125-1600 A
- Кол-во полюсов: 2P; 3P; 4P
- Un: AC690B; DC1000B
- Icm: 2-40 кА (AC690B)
- Icw: 2-20 кА/1с
- Стационарный; втычной и выкатной



### NXM/NXMS

- In: от 10 до 1600 А
- Кол-во полюсов: 3P; 4P
- Un: AC400B; AC690B
- Icu: от 25 кА до 70 кА
- Расцепитель: термомагнитный, электронный
- Стационарный

## Выключатели-разъединители



### NF2

- In: 1-125 A
- 2 положения: 0-I;  
3 положения: I-0-I
- Кол-во полюсов: 3P; 3P+N
- AC-23A
- IP20; IP65



### NH40

- In: 16-3150 A
- Кол-во полюсов: 3P; 4P
- AC-21B; AC-22B; AC23A
- С ручным управлением; с моторным приводом
- Выносная рукоятка



### NH40SZ

- In: 125-630 A
- Кол-во полюсов: 3P; 4P
- Автоматическое, дистанционное и ручное управление

## Предохранители-выключатели-разъединители



### NHRT40

- In: 160-630 A
- Кол-во полюсов: 3P
- Отключение: пофазное, трехфазное
- Icu: 50; 100 кА



### NHR17

- In: 160-630 A
- Кол-во полюсов: 3P
- Отключение: трехфазное
- Icu: 50; 100 кА

## Предохранители



### RT28

- Типоразмеры: RT28-32, RT28-63
- In: 16-63 A
- Кол-во полюсов: 1P; 2P; 3P; 4P
- Тип: gG



### RT36

- Типоразмер: 00; 0; 1; 2; 3; 4
- In: 4-1250 A
- Тип: gG и aR
- Откл. способность: до 120 кА
- Ue: AC690B/DC440B

## Устройства автоматического ввода резерва



### NXZ

- In: 80-630 A
- Icm: 100 кА
- Тип: PC  
(выключатель-разъединитель)
- 3P; 4P
- RS-485; Modbus RTU



### NXZB

- In: 20-63 A
- Icu: 6-10 кА
- Тип: CB  
(модульные автоматические выключатели)
- 3P; 4P
- RS-485; Modbus RTU



### NXZM

- In: 10-800 A
- Icu: 25-70 кА
- Тип: CB  
(автоматические выключатели в литом корпусе)
- 3P; 4P
- RS-485; Modbus RTU



### NZQ7A/ NZQ7C

#### Модуль управления

- Ue: AC 185-255 В
- Сенсорный ЖК-дисплей, 128x64 пкс
- Схемы АВР: 2 ввода; 1 ввода + секционный
- RS485; Modbus RTU
- IP55

# Модульное оборудование

## Модульные аппараты NB2 с электрическим управлением, измерениями и передачей данных



**NB2-40ZT**  
Авт. выключатель

- In: 6-40 A
- 1P
- Кривая: С
- Icn: 6 kA



**NB2-80ZT**  
Авт. выключатель

- In: 6-80 A
- 1P+N; 3P+N
- Кривая: С
- Icn: 6 kA



**NB2LE-40ZT**  
АВДТ

- In: 6-40 A
- 1P+N
- Кривая: С
- Icn: 6 kA
- IΔn: 30mA
- Тип: А; АС



**NB2LE-80ZT**  
АВДТ

- In: 6-80 A
- 1P+N; 3P+N
- Кривая: С; D
- Icn: 6 kA
- IΔn: 10; 30; 100; 300mA
- Тип: А; АС



**WLISR**  
Интеллектуальный шлюз

- Передача к ПК: Wi-Fi, 4G; MQTT
- Передача к NB2: RS-485; Modbus RTU
- Монтаж: на DIN-рейку



**PSU-3**  
Модуль питания

- Вход: AC230V
- Выход: DC12V
- Монтаж: на DIN-рейку

## Модульные автоматические выключатели



**NB1-63(H)**

- In: 1-63 A
- 1P; 2P; 3P; 4P
- Кривая: С; D
- Icu: 6; 10 kA



**NB1-63DC**

- In: 1-63 A
- 1P; 2P; 4P
- DC до 1000В
- Кривая: С
- Icu: 6 kA



**NBP-63R**

- In: 1-63 A
- 1P; 2P; 3P; 4P
- Кривая: 8In(C)
- Icu: 15 kA



**NB8-63M**

- In: 1-63 A
- 1P; 2P; 3P; 4P
- Кривая: L (8In); K (12In)
- Icu: 6kA
- Без теплового расцепителя



**NB8-40J**

- In: 1-40 A
- 1P; 2P; 3P; 4P
- Кривая: В; С; D
- Icn: 6kA (В, С); 4,5 kA (D)
- Ширина полюса: 13,5 mm



**NB8-125R**

- In: 16-100 A
- 1P; 2P; 3P; 4P;
- 1P+N; 3P+N
- Кривая: 4In(B); 8In(C); 12In(D)
- Icu: 25kA (16-63A); 20kA (80-100A)



**NXB-63 (S, H)**

- In: 1-63 A
- 1P; 1P+N; 2P; 3P; 4P
- Кривая: В; С; D
- Icn: 4,5; 6; 10 kA



**NXB-125**

- In: 63-125 A
- 1P; 2P; 3P; 4P
- Кривая: С; D
- Icn: 10 kA

## Выключатели дифференциального тока (ВДТ)



**NL1**

- In: 25-100 A
- 2P; 4P
- IΔn: 10; 30; 100; 300 mA
- Тип: А; АС; А-G; А-Si
- Электро- механический



**NXL**

- In: 16-100 A
- 2P; 4P
- IΔn: 30, 100, 300 mA
- Тип: А, АС
- Электро- механический

## Устройства защиты от дугового пробоя (УЗДП)



**NB4LE-AFD**

- АВ+ВДТ+ защита от дуги**
- In: 6-32 A
  - Кривая: В; С
  - Icn: 6 kA
  - IΔn: 30 mA
  - Тип: А
  - Электронный

## Автоматические выключатели дифференциального тока (АВДТ)



**NB1L**

- In: 6-63 A
- 1P+N; 2P
- Кривая: В; С
- Icn: 6; 10 kA
- IΔn: 30; 100; 300 mA
- Тип: А; АС
- Электро- механический



**NB2LE**

- In: 6-40 A
- 1P+N
- Кривая: В; С
- Icn: 6 kA
- IΔn: 30; 100; 300 mA
- Тип: А; АС
- Электронный
- Ш = 18 mm



**NB310L**

- In: 6-40 A
- 2P; 3P+N
- Кривая: В; С
- Icn: 6 kA
- IΔn: 30; 300 mA
- Тип: А; АС
- Электро- механический



**NXBL-40Y**

- In: 6-40 A
- 1P+N (N справа)
- Кривая: В; С
- Icn: 4,5; 6 kA
- IΔn: 30; 100; 300 mA
- Тип: А; АС
- Электро- механический



**NXBLE-63**

- In: 6-63 A
- 1P+N; 2P; 3P; 3P+N; 4P
- Кривая: В; С; D
- Icn: 6 kA
- IΔn: 30; 100; 300 mA
- Тип: АС
- Электронный



**NXBLE-63Y**

- In: 6-63 A
- 1P+N
- Кривая: С; D
- Icn: 4; 5 kA
- IΔn: 10; 30 mA
- Тип: АС
- Электронный



**NXBLE-63YH**

- In: 6-63 A
- 1P+N; 2P; 3P; 3P+N; 4P
- Кривая: С; D
- Icn: 6 kA
- IΔn: 10; 30 mA
- Тип: АС
- Электронный



**NXBLE-125**

- In: 63-125 A
- 1P+N; 3P+N
- Кривая: С
- Icn: 7,5 kA
- IΔn: 30; 100; 300 mA
- Тип: АС
- Электронный

## Модульные выключатели-разъединители



### NH4

- In: 20-125 A
- 1P; 2P; 3P; 4P
- Icw: 12le/1c



### NXHB-125

- In: 63-125 A
- 1P; 2P; 3P; 4P
- Icw: 12le/1c

## Устройства защиты от импульсных перенапряжений



### NU6-IIG

- 1P; 2P; 3P; 4P
- In: 15; 25; 40 kA
- Imax: 40; 60; 100 kA
- Up: 1,8; 2,0 kV
- Тип: II; III



### NXU-I+II

- 1P; 1P+N; 2P; 3P; 3P+N; 4P
- In: 25; 30; 50 kA
- Imax: 50 kA
- Up: 1,5; 1,8 kV
- Тип: I; II



### NXU-IIG/F

- 1P; 1P+N; 2P; 3P; 3P+N; 4P
- In: 20; 30 kA
- Imax: 40; 65 kA
- Up: 1,5; 2,2 kV
- Тип: II

## Кнопки



### NP9

- Исполнение: кнопка или кнопка с индикатором
- Цвет кнопки: красная; зелёная
- Ith: 16A
- Ie: 6A (AC-14)
- Ue: AC/DC24B; AC/DC230B

## Световые индикаторы



### ND9

- Исполнение: с одним или двумя индикаторами
- Цвет индикатора: зеленый; красный; желтый; синий; белый
- Ie: 20 mA
- Ue: AC/DC24B; AC/DC230B

## Модульные контакторы



### NCH8

- In: от 20 до 63 A
- Управление: электрическое
- 2P (2НО; 2НЗ; 1НО+1НЗ); 4P (4НО; 2НО+2НЗ; 3НО+1НЗ)
- Ue: AC230-400B
- Uc: AC24B; AC230B



### NCH8-M

- In: от 16 до 63 A
- Управление: ручное или электрическое
- 2P (2НО; 2НЗ; 1НО+1НЗ); 4P (4НО; 2НО+2НЗ; 3НО+1НЗ)
- Ue: AC250-400B
- Uc: AC24B; AC230B
- Доп. контакты: 2НО; 1НО+1НЗ

## Модульные переключатели



### NZK1

- In: до 32 A
- Кол-во полюсов: 1P; 2P
- Ue: AC250B
- Icm: 20le
- На 2 и 3 положения

## Модульная розетка



### AC30-111

- In: 16A
- Ue: AC230B
- Кол-во розеток: 1
- С заземляющим контактом на DIN-рейку

## Реле контроля фаз



### NJB1-X

- Срабатывание при:
  - обрыве фазы
  - небаланс фаз
  - неверном чередовании фаз
- Время выдержки: 0,1-30с



### NJYB3

- Срабатывание при:
  - обрыв фазы
  - небаланс фаз
  - повышение/ понижение U
  - чередовании фаз
- Время срабатывания: 0,1-10 с



### XJ3-D

- Срабатывание при:
  - обрыве фазы
  - повышении/понижении U
  - неверном чередовании фаз
- Время выдержки: 1,5-4 с; 2-9 с

## Шкафы и аксессуары



### NXW5

- Стальной корпус
- In: 250A
- IP54; IP65 (опция)
- Размеры: от 250x200x150 до 1200x1000x300 мм



### NEX5-C

- ABS-пластик с мет. основанием
- In: 100A
- IP30
- Встраиваемый, навесной



### Рейки монтажные TH35-7.5



### Заглушки для соединительных шин

### Шины соединительные PIN и FORK

# Аппаратура для пуска и управления двигателями

## Автоматические выключатели защиты двигателя



### NS2(X)

- In: 0,16-80 A
- Icu: 50-100 kA
- Кол-во полюсов: 3Р
- Термомагнитный расцепитель
- С кнопками и поворотной рукояткой



### NS8

- In: 0,16-80 A
- Icu: 50-100 kA
- Кол-во полюсов: 3Р
- Термомагнитный и электромагнитный расцепитель
- Выносная поворотная рукоятка

## Контакторы



### NC1(N)

- In: 9-95 A
- Кол-во полюсов: 3Р; 4Р
- 1NO; 1NC; 1NO+1NC
- Uc: AC24-480 В; DC24-220 В
- Реверсивное исполнение



### NC2(N)

- In: 115-800 A
- Кол-во полюсов: 3Р; 4Р
- 1NO; 1NC; 1NO+1NC
- Uc: AC24-480 В; DC24-220 В
- Реверсивное исполнение



### NC8

- In: 9-100 A
- Кол-во полюсов: 3Р; 4Р
- 1NO; 1NC; 1NO+1NC
- Uc: AC/DC 24-250 В
- С универсальной катушкой AC/DC



### NXC

- In: 6-630 A
- Кол-во полюсов: 3Р
- 1NO+1NC; 2NO+2NC
- Uc: AC24-415 В
- Реверсивное исполнение

## Тепловые реле



### NR2

- In: 0,1-150 A
- Класс: 10A
- 1NO+1NC



### NR8

- In: 0,14-100 A
- Класс: 10A
- 1NO+1NC



### NRE8

- Электронное
- In: 1,2-100 A
- Класс: 10A
- 1NO+1NC



### NXR

- In: 1,-630 A
- Класс: 10A
- 1NO+1NC

## Преобразователи частоты



### NVF7

- Мощность: 0,4-280 кВт
- In: 1,5-520A/ 2,5-600A
- Ue: 3ф 230/380/480В; 1ф 230В
- Modbus RTU/ Profibus DP/ Profinet/ Ethernet/ CAN
- Встроенный тормозной прерыватель, ЭМС СЗ



### NVF5

- Мощность: 1,5-400 кВт
- In: 10-600A
- Ue: 3ф 400В
- Modbus RTU; RS485
- Встроенный тормозной прерыватель



### NVF2G

- Мощность: 0,4-2,2 кВт/0,4-7,5 кВт
- In: 2,5-17A
- Ue: 230/400В
- Modbus RTU; RS485
- Встроенный тормозной прерыватель

## Устройство плавного пуска



### NJR5-ZX

- Мощность: 7,5-500 кВт
- In: от 15A до 1000A
- Ue: AC380/690В
- Интерфейс: RS-485, Modbus RTU
- Съемная панель с дисплеем



### NJR2

- Мощность: 7,5-315 кВт
- In: от 15A до 580A
- Ue: AC380В
- Интерфейс: RS-485, Modbus RTU
- Съемная панель с дисплеем

## Интеллектуальные пускатели с функцией управления и защиты



### NKB1

- Типоразмер: 45A; 125A
- Ie: от 1A до 125A (AC-3)
- Кол-во полюсов: 3Р
- 3NO+2NC
- Uc: AC230В; AC380В
- Интерфейс: RS-485, Modbus RTU



### NKB8G

- Типоразмер: 12A; 32A
- Ie: от 0,63A до 32A (AC-3)
- Кол-во полюсов: 3Р
- 3NO+1NC
- Uc: AC230В; AC380В

## Реле защиты двигателя



### NJBK1-80

- Ie: от 1A до 400A
- Кол-во полюсов: 3Р
- Uc: AC24-480 В; DC24-220 В



### NJBK7

- Ie: от 5A до 800A
- Кол-во полюсов: 3Р
- Uc: AC24-480 В; DC24-220 В
- Интерфейс: RS-485, Modbus RTU

# Аппараты управления и сигнализации

## Контакторы вакуумные



### CJX1-K

- In: от 330 до 910A (AC-3)
- Ue: до 1140 В пер. тока
- Кол-во полюсов: 3Р
- 2НО и 2НЗ

## Пускатели



### NQ3

- Контактор + тепловое реле в корпусе с кнопками
- In: 0,63-25 A
  - Us: от 24 до 415 В
  - IP55

## Кнопки управления



### NP2

- Ith: до 10 A
- Кол-во контактов: 1НО; 1НЗ; 2НО; 2НЗ; 1НО+1НЗ
- IP40
- Кнопка «Грибок»; переключатели; переключатели с ключом; двойные кнопки



### NP8

- Ith: до 10 A
- Кол-во контактов: 1НО; 1НЗ; 2НО; 2НЗ; 3НО; 3НЗ; 1НО+1НЗ; 1НО+2НЗ; 2НО+1НЗ
- IP65
- Кнопка «Грибок»; переключатели; переключатели с ключом; двойные кнопки

## Кулачковые переключатели



### LW32

- Ith: 10-125 A
- 2 положения: 0-I;
- 3 положения: I-O-II

## Посты кнопочные



### NP2

- 1-3 кнопок
- Ith: 16 A
- IP40



### NPH1

- 1-3 кнопок
- Ith: 10 A
- IP40, IP54

## Пульты кнопочные



### NP3

- Количество кнопок: 2 - 10
- Ith: 10A
- IP65
- С кнопкой «грибок», с кнопками управления

## Световые индикаторы



### ND16

- Ue: AC/DC24-380В
- IP65; IP40
- Тип индикатора: резистивный/емкостной
- Срок службы: 30 000 ч

## Реле времени



### JSS48A

- Диапазон выдержки времени: 1÷99 мин 99 с; 1 мин. ÷ 99 ч 99 мин.; 0,01÷99,99 с
- Ue: AC230/400В
- Крепление в вырез двери



### NTE8

- Диапазон выдержки времени: 0,1-10 с; 10-120 с; 0,5-8 мин
- Ue: DC24В; AC24В; AC110В; AC230В; AC380В
- Монтаж: на DIN-рейку

## Импульсные реле



### NJMC1

- Продолжительность импульса: 50 мс – 1 с
- In: 16 A; 32 A
- Ue: AC230В/ DC24В
- Количество полюсов: 1P; 2P; 3P; 4P

## Реле контроля жидкости



### NJYW1

- Контроль наполнения/слива и защитой насосов от сухого хода
- Контакты: 1CO/ 1НО+1НЗ

## Электронные таймеры



### KG10D

- Ith: 10 A
- Выдержка времени: 1 мин – 168 ч
- Программа: 16 включений



### NKG3

- Ith: 16 A
- Выдержка времени: 1 мин – 24 ч
- Программа: 8 включений

# Дополнительное оборудование

## Миниатюрные реле



### JZX

Со светодиодным индикатором

- Кол-во перекидных контактов: 2; 3; 4
- In: 3A; 5A
- AC: 12, 24, 220 В
- DC: 12, 24 В



### NJDC-17

С кнопкой тестирования и светодиодным индикатором

- Кол-во перекидных контактов: 2; 3; 4
- In: 3; 5; 10 A
- AC: 12, 24, 220 В
- DC: 12, 24 В

## Реле выдержки времени (таймеры)



### JSZ3

- 7 режимов работы
- Выдержка времени: от 0,05 с до 24 ч
- Электр. износостойкость: 100 тыс. циклов
- Мех. износостойкость: 1 млн. циклов



### JSZ6

- Выдержка времени: от 0,1 до 60 мин
- Электр. износостойкость: 100 тыс. циклов
- Мех. износостойкость: 1 млн. циклов

## Трансформаторы



### NDK

- Мощность: 25-5000 ВА
- Ubx = 230, 400 В AC
- Uvых = 12, 24, 36, 48, 110, 127, 230, 400 В AC

## Концевые выключатели



### YBLX-P1

- Толкатель с буфером
- Толкатель с роликом
- Рычаг с одним роликом угловой



### YBLX-K1

- Рычаг с одним роликом
- Рычаг с двумя роликами
- Толкатель прямого действия
- Пружинный



### YBLX-K3

- Регулируемый рычаг
- Пружинный



### YBLX-ME

- Толкатель (параллельно)
- Толкатель (перпендикулярно)
- Пружинный с диэлектриком
- Пружинный с утоньшением

## Конденсаторы для УКРМ



### BZMJ

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



### NWC6

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

## Контакторы для УКРМ



### CJ19

- In: от 25A до 170A
- Ue: до AC690В
- 1NO; 2NC; 1NO+1NC
- 1 млн. циклов B/O



### NXCC

- In: от 25A до 170A
- Ue: AC690В
- 2NO+1NC; 1NO+2NC; 3NO+2NC; 2NO+3NC
- 1 млн. циклов B/O

## Регуляторы реактивной мощности



### NWK1

- Измеряемый ток: 0,05-5 A
- Кол-во ступеней: 12 и 16
- Интерфейс: RS-485, Modbus RTU



### JKF8

- Измеряемый ток: 0,15-5 A
- Кол-во ступеней: от 1 до 12
- Автоматическое и ручное управление

## Измерительные приборы



### PD666/PD7777/PA7777

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

**Россия**

ООО «Чинт Электрик»  
Москва, Автозаводская, 23А, к2  
Бизнес-центр «Парк Легенд»  
Тел.: +7 (800) 222-61-41  
Тел.: +7 (495) 540-61-41  
E-mail: [info@chint.ru](mailto:info@chint.ru)  
[www.chint.ru](http://www.chint.ru)  
[t.me/chintrussia](http://t.me/chintrussia)  
[vk.com/chintrussia](http://vk.com/chintrussia)

[chint.ru](http://chint.ru)[chintrussia](http://chintrussia)

---

© Все права защищены компанией CHINT

Информация и характеристики, указанные в этом документе, могут быть изменены производителем без предварительного уведомления пользователей.  
Актуальная информация по оборудованию представлена на сайте [www.chint.ru](http://www.chint.ru).