

The logo for CHNT, featuring the letters 'CHNT' in a bold, white, sans-serif font. A small red square is positioned above the letter 'H'. The logo is set against a dark blue rectangular background.

CHNT

Empower the World

Паспорт

УСТРОЙСТВА ПЛАВНОГО ПУСКА

NJR5

The image shows the EAC (Eurasian Conformity) and CE (Conformité Européenne) certification marks. The EAC mark consists of the letters 'EAC' in a stylized font, and the CE mark is the standard European Conformity symbol. They are positioned next to each other, indicating that the product complies with the standards of both regions. The background of the entire page is a blue-toned illustration of a modern industrial facility with various machines, pipes, and structural elements, suggesting a high-tech manufacturing environment.

EAC CE

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Устройство плавного пуска

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

Устройства плавного пуска серии NJR5 предназначены для плавного пуска, останова, контроля и защиты асинхронных электродвигателей, а также снижения их пусковых токов.

Сведения об уполномоченном изготовителем лице:

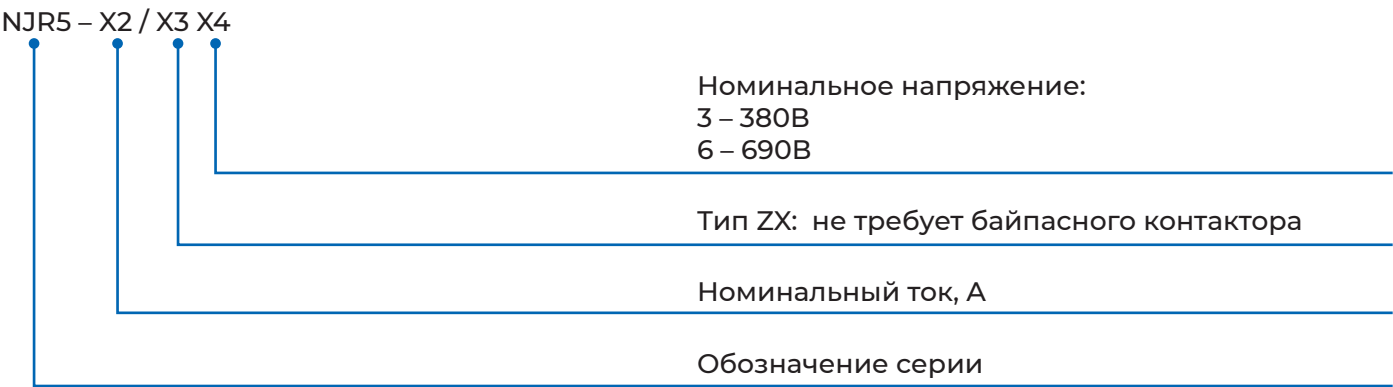
ООО «Чинт Электрик»

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:



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- ▶ Степень защиты: IP20
- ▶ Рабочая температура: от -10°C до +40°C; снижение номинального тока на 2% на каждый градус в диапазоне от 40°C до 50°C
- ▶ Температура хранения: от -25°C до +70°C
- ▶ Относительная влажность воздуха не более 95% в диапазоне от 20°C до +65°C без образования конденсата
- ▶ Возможность работы без потери номинальных характеристик на высоте до 1000 м на уровне моря, выше 1000 м - снижение номинального значения тока на 0,5% на каждые 100 м
- ▶ Место эксплуатации:
 - не допускаются механические воздействия, удары и вибрации
 - отсутствие брызг воды или выпадение росы
 - отсутствие токопроводящей пыли или агрессивных газов, масляного тумана, или пара
 - не допускается попадание на устройство прямых солнечных лучей
 - вдали от источников электромагнитного излучения
 - при эксплуатации в шкафу должна быть обеспечена вентиляция шкафа
- ▶ При длительном хранении необходимо подключать силовые цепи УПП к электрической сети каждые 2 года и запускать устройство только по истечении 1 часа после подачи напряжения
- ▶ Степень загрязнения: 3
- ▶ Категория размещения: III

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Название параметра	Значение
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В (AC 50 Гц)	NJR5-ZX3: 380 В (-15 %...+15%) NJR5-ZX6: 690 В (-10 %...+10%)
Частота сети	В режимах токоограничения: от 35Гц до 60Гц В остальных режимах: 50Гц±2% и 60Гц±2%
Мощность	380В: от 7,5 кВт до 500 кВт 690В: от 11 кВт до 900 кВт
Тип электродвигателя	Асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором
Напряжение изоляции	1000В
Импульсное напряжение	8кВ
Частота запусков	Не более 10 пусков в час
Охлаждение	Принудительное (встроенный вентилятор)
Ударопрочность	Менее 0,5g

ТИПОВОЙ РЯД УСТРОЙСТВ

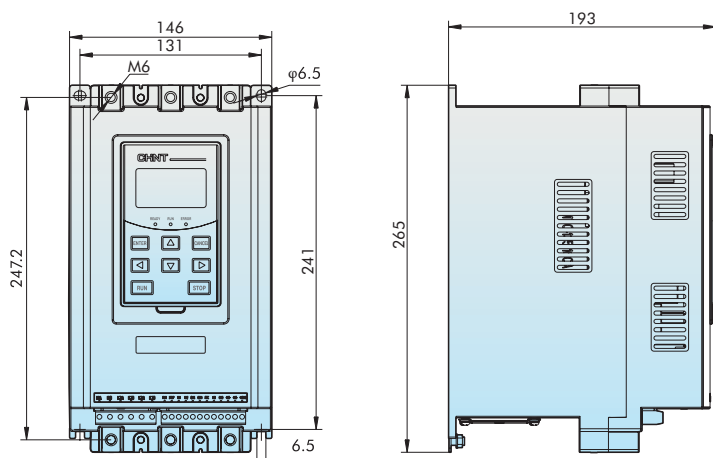
Наименование	Напряжение, В	Ток, А	Мощность электродвигателя, кВт
NJR5-15/ZX3	380	15	7,5
NJR5-22/ZX3	380	22	11
NJR5-30/ZX3	380	30	15
NJR5-37/ZX3	380	37	18,5
NJR5-44/ZX3	380	44	22
NJR5-60/ZX3	380	60	30
NJR5-74/ZX3	380	74	37
NJR5-90/ZX3	380	90	45
NJR5-110/ZX3	380	110	55
NJR5-150/ZX3	380	150	75
NJR5-180/ZX3	380	180	90
NJR5-220/ZX3	380	220	110
NJR5-264/ZX3	380	264	132
NJR5-320/ZX3	380	320	160
NJR5-370/ZX3	380	370	185
NJR5-440/ZX3	380	440	220
NJR5-500/ZX3	380	500	250
NJR5-560/ZX3	380	560	280
NJR5-630/ZX3	380	630	315
NJR5-710/ZX3	380	710	355
NJR5-800/ZX3	380	800	400
NJR5-900/ZX3	380	900	450
NJR5-1000/ZX3	380	1000	500
NJR5-15/ZX6	690	15	11
NJR5-22/ZX6	690	22	18,5
NJR5-30/ZX6	690	30	22
NJR5-37/ZX6	690	37	30
NJR5-44/ZX6	690	44	37
NJR5-60/ZX6	690	60	55
NJR5-74/ZX6	690	74	75
NJR5-90/ZX6	690	90	90
NJR5-110/ZX6	690	110	110
NJR5-150/ZX6	690	150	132
NJR5-180/ZX6	690	180	160
NJR5-220/ZX6	690	220	200
NJR5-264/ZX6	690	264	250
NJR5-320/ZX6	690	320	315
NJR5-370/ZX6	690	370	355
NJR5-440/ZX6	690	440	400
NJR5-500/ZX6	690	500	450
NJR5-560/ZX6	690	560	500
NJR5-630/ZX6	690	630	560
NJR5-710/ZX6	690	710	630
NJR5-800/ZX6	690	800	710
NJR5-900/ZX6	690	900	800
NJR5-1000/ZX6	690	1000	900

Дополнительное оборудование для NJR5

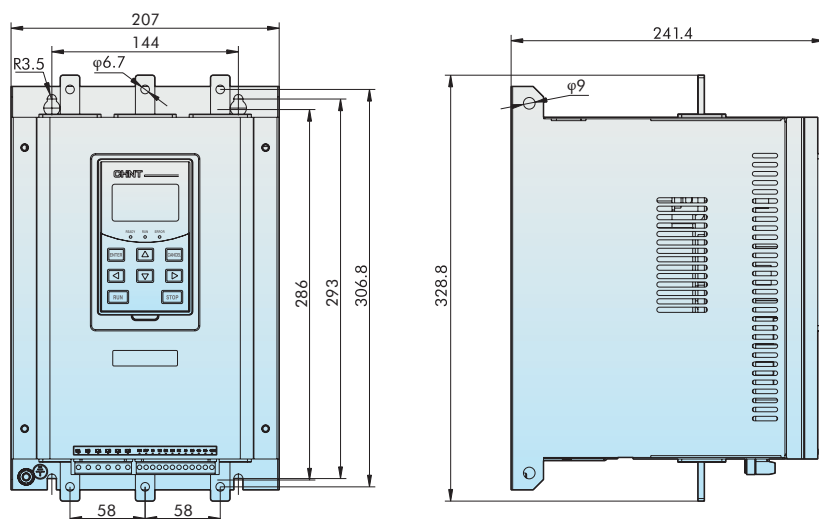
Наименование
Дополнительная панель управления для NJR5
Опорная пластина для установки панели NJR5 на дверь шкафа
Кабель Ethernet 6 м для выноса панели NJR5

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

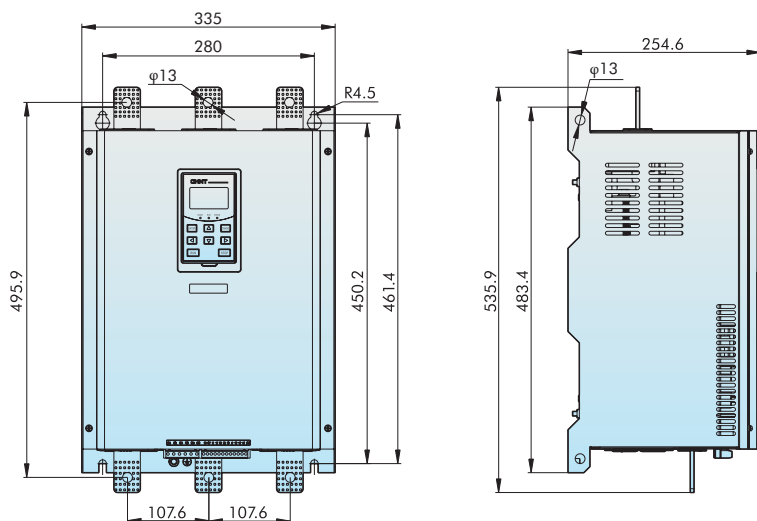
NJR5-15/ZX3 ÷ NJR5-90/ZX3 и NJR5-15/ZX6 ÷ NJR5-90/ZX6

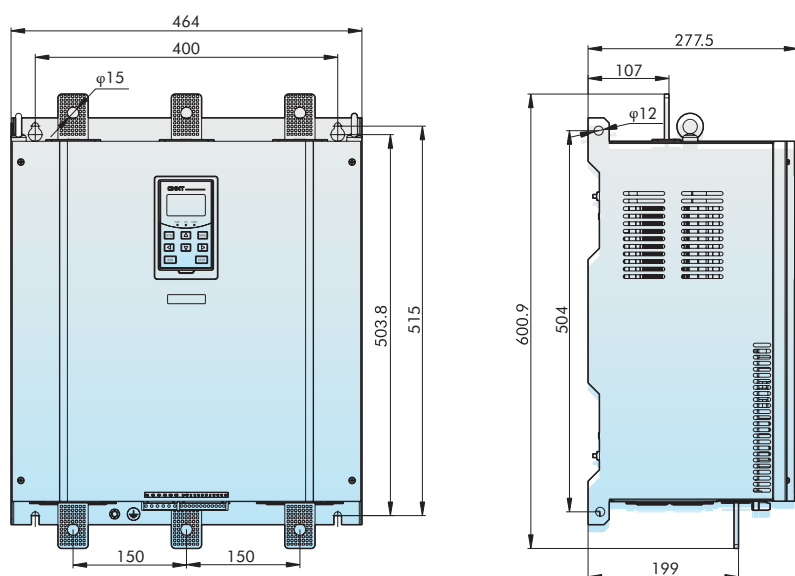
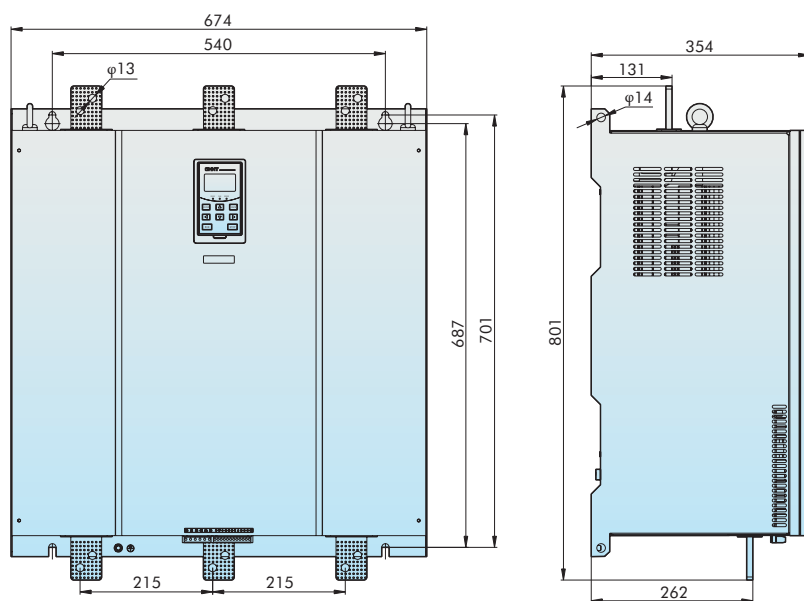


NJR5-110/ZX3 ... NJR5-150/ZX3, NJR5-110/ZX6 ... NJR5-150/ZX6



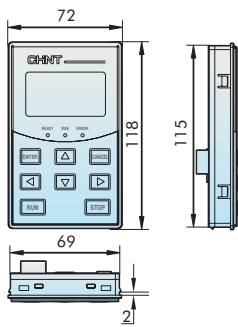
NJR5-180/ZX3 ... NJR5-370/ZX3, NJR5-180/ZX6 ... NJR5-370/ZX6



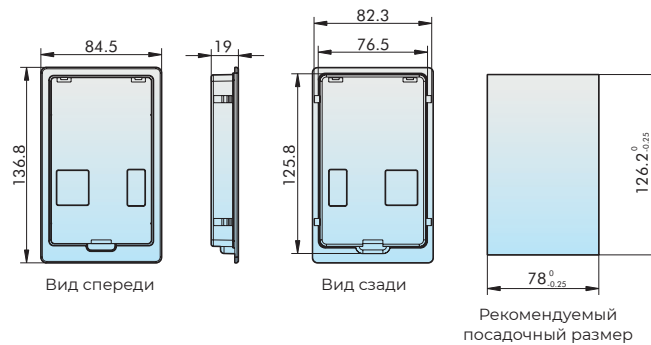
NJR5-440/ZX3 ... NJR5-710/ZX3, NJR5-440/ZX6 ... NJR5-710/ZX6**NJR5-800/ZX3 ... NJR5-1000/ZX3, NJR5-800/ZX6 ... NJR5-1000/ZX6**

Наименование	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг
NJR5-15/ZX3 ... NJR5-90/ZX3, NJR5-15/ZX6 ... NJR5-90/ZX6	6,2	6,7
NJR5-110/ZX3 ... NJR5-150/ZX3, NJR5-110/ZX6 ... NJR5-150/ZX6	10,2	10,8
NJR5-180/ZX3 ... NJR5-370/ZX3, NJR5-180/ZX6 ... NJR5-370/ZX6	24,5	26,5
NJR5-440/ZX3 ... NJR5-710/ZX3, NJR5-440/ZX6 ... NJR5-710/ZX6	39,6	42,6
NJR5-800/ZX3 ... NJR5-1000/ZX3, NJR5-800/ZX6 ... NJR5-1000/ZX6	80	84

Размеры панели управления



Размеры опорной пластины для установки панели на дверь шкафа



Примечание: Устройства плавного пуска NJR5-ZX с номинальными токами более 90А укомплектованы опорной пластиной в стандартной комплектации.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Устройство плавного пуска – 1шт.
2. Паспорт – 1шт.

УСЛОВИЯ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОНТАЖА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Степень защиты: IP20
2. Температура эксплуатации от -10 до +50 °C
3. Температура хранения от -25 до +70 °C
4. Высота над уровнем моря: ≤ 3000 м.
5. 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* 24 месяца с даты ввода Изделия в эксплуатацию, но не более 30 месяцев от даты передачи оборудования Покупателю.

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