

CHNT

Empower the World

Паспорт

**ОГРАНИЧИТЕЛИ ИМПУЛЬСНЫХ
ПЕРЕНАПРЯЖЕНИИ**

NXU-I+II

EAC CE

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Ограничители импульсных перенапряжений

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

Ограничители импульсных перенапряжений серии NU6-IIG предназначены для защиты от повреждения грозовым разрядом и аварийными скачками напряжения любых чувствительных к перенапряжениям устройств. Они предназначены для использования в системах заземления: TN, TT, IT.

Ограничители перенапряжения протестированы ударной волной 8/20 мкс

Сведения о сертификате: ЕАЭС RU С-СН.АБ53.В.04916/22, срок действия до 26.06.2027, орган выдавший Общество с ограниченной ответственностью «СибПромТест».

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:



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- ▶ Степень защиты: IP20.
- ▶ Рабочая температура : от -40°C до $+70^{\circ}\text{C}$.
- ▶ Температура хранения: от -25°C до $+70^{\circ}\text{C}$.
- ▶ Высота над уровнем моря: не более 2000 м.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

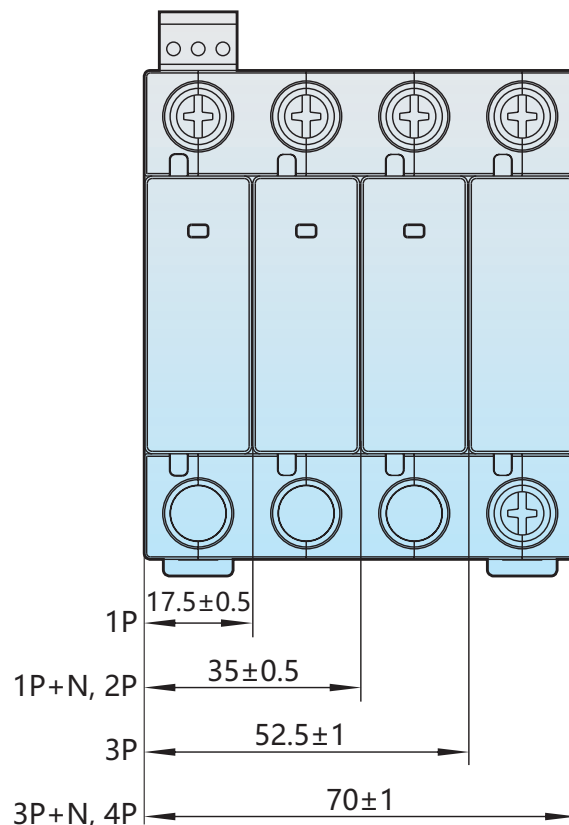
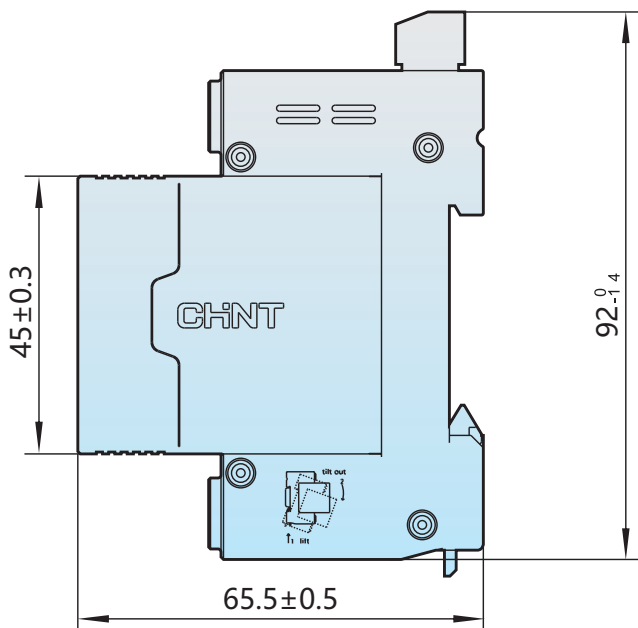
Название параметра	Значение							
	1P	2P	3P	4P	1P+N		3P+N	
Количество полюсов								
Режим защиты	L-PE L-N	L-PE N-PE	L-PE	L-PE N-PE	L-N	N-PE	L-N	N-PE
Класс	I, II							
Номинальная частота f , Гц	50/60							
Максимальное рабочее напряжение пер. тока U_c , В	275, 385			275, 385	255	275, 385	255	
Максимальный импульсный ток I_{imp} , кА	12,5			12,5	25	12,5	50	
Номинальный разрядный ток I_n , кА	25			25	30	25	50	
Максимальный разрядный ток I_{max} , кА	50			50	40	50	50	
Уровень напряжения защиты U_p , кВ	Для 275В	1,5		1,5	1,5	1,5	1,5	
	Для 385В	1,8		1,8		1,8		
Степень защиты	IP20							
Установка	На DIN-рейку 35мм							
Сечение кабеля, мм ²	16							
Размер винта	M5							
Момент затяжки винтов, Нм	2,0			2,0 ~ 3,0				
Температура окружающей среды, °C	От -40 до $+70$							
Высота над уровнем моря, мм	≤ 2000							
Относительная влажность	$\leq 95\%$ при $+20^{\circ}\text{C}$ $\leq 50\%$ при $+40^{\circ}\text{C}$							

ПРАВИЛА ВЫБОРА

- ▶ Напряжение защищаемой сети должно быть $\leq U_c$.
- ▶ $U_p <$ максимального выдерживаемого импульсного напряжения U_{imp} защищаемого аппарата.
- ▶ Устройства защиты следует выбирать в соответствии с системой заземления и режимом защиты.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

NXU-I+II/F с контактом для дистанционного управления



КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Ограничители импульсных перенапряжений – 1шт.
2. Паспорт – 1шт.

УСЛОВИЯ НОРМАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, МОНТАЖА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Степень защиты: IP20
2. Температура эксплуатации от -40 до $+70$ °C
3. Температура хранения: от -25 °C до $+70$ °C
4. Высота над уровнем моря: ≤ 2000 м.

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 месяца с даты ввода Изделия в эксплуатацию, но не более 24 месяцев от даты передачи оборудования Покупателю.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Соответствуют требованиям ГОСТ Р 54986—2012 (МЭК 61643-21:2009). УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ ОТ ИМПУЛЬСНЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ В СИСТЕМАХ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ И СИГНАЛИЗАЦИИ (ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ) Требования к работоспособности и методы испытаний. ГОСТ IEC 61643-11-2013 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ НИЗКОВОЛЬТНЫЕ Часть 11 Устройство защиты от перенапряжений, подсоединенные к низковольтным системам распределения электроэнергии Требования и методы испытаний.

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