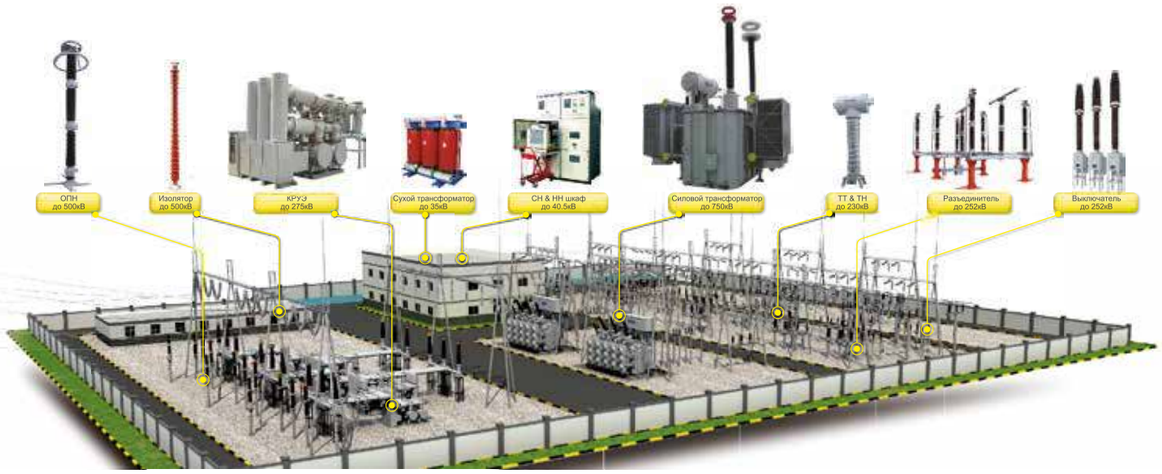


Продажная Рекомендация

Продукты и услуги CHINT имеют присутствие в более чем 130 странах во всем мире для клиентов, занятых в различных областях, как и пользователей коммунальных, инженерных и подрядных организаций и промышленных конечных пользователей.

Коммунальный Пользователь

ENEL-Италия
ICE-Коста Рика
TANESCO-Танзания
Enersis-Чили
ENA-Армения
COELCE-Бразилия
CELEC S.A-Эквадор
INDE-Гватемала

Промышленный Конечный Пользователь

Saint Gobain-Франция
BHP Billiton-Австралия
Chevron-США
Fincantieri-Италия
INVISTA-США
JFE-Япония
VISY-Австралия
GE-США

Инженерная & Подрядная Организация

EIFFAGE-Франция
Ansaldo STS-Италия
HATCH-Канада
Downer EDI-Австралия
FAST JV-Австралия
FLUOR-США
Cobra-Испания
Forclum-Франция

Russia
ООО «Чинт Электрик»

Адрес: РФ, 109544, Москва, бульвар Энтузиастов, 2, Башня А, этаж 19
Тел.: +7 (495) 540-61-41
Тел.: +7 (800) 222-61-41
E-mail: cis@chint.com
www.chint.com.ru

CHINT Electric Co., Ltd.
Address: Bldg3, No. 3255 Sixian Road, Songjiang District, 201614, Shanghai, China
Tel: (+86)-21-6777 7777 ext.80965 (+86)-21-6777 7707
Fax: (+86)-21-6777 7722
E-mail:taozc0331@chint.com
http://en.chintelectric.com en.chint.com

2018-1

All the trademarks mentioned in this manual belongs to CHINT Electric Co., Ltd. and its affiliated company. This manual contains a general description of available technical conditions, but not suitable for all situations. Specific technical solution will be implemented according to the contracts.

©CHINT №.RU ZTDQ01

Высоковольтное оборудование 2018

230кВ 570MBA Трансформатор-Пуэрто-Рико, США

126кВ КРУЭ для Киев Борисполь Международный Аэропорт-Украина

230кВ 79MBA Трансформатор для ICE-Коста-Рика

7 комплектов 252кВ КРУЭ для Aggreko-Panama

138кВ 100MBA Трансформатор для Bouygues-Филиппины

12кВ КРУ для JM-TRONIC-Польша

Местонахождение: Шанхай, Китай

Инвестиция: **$450** млн.

Объем продаж 2015г.: **$950** млн.

Персонал: **4000+**

Производственная площадь: **900,000кв. м.**

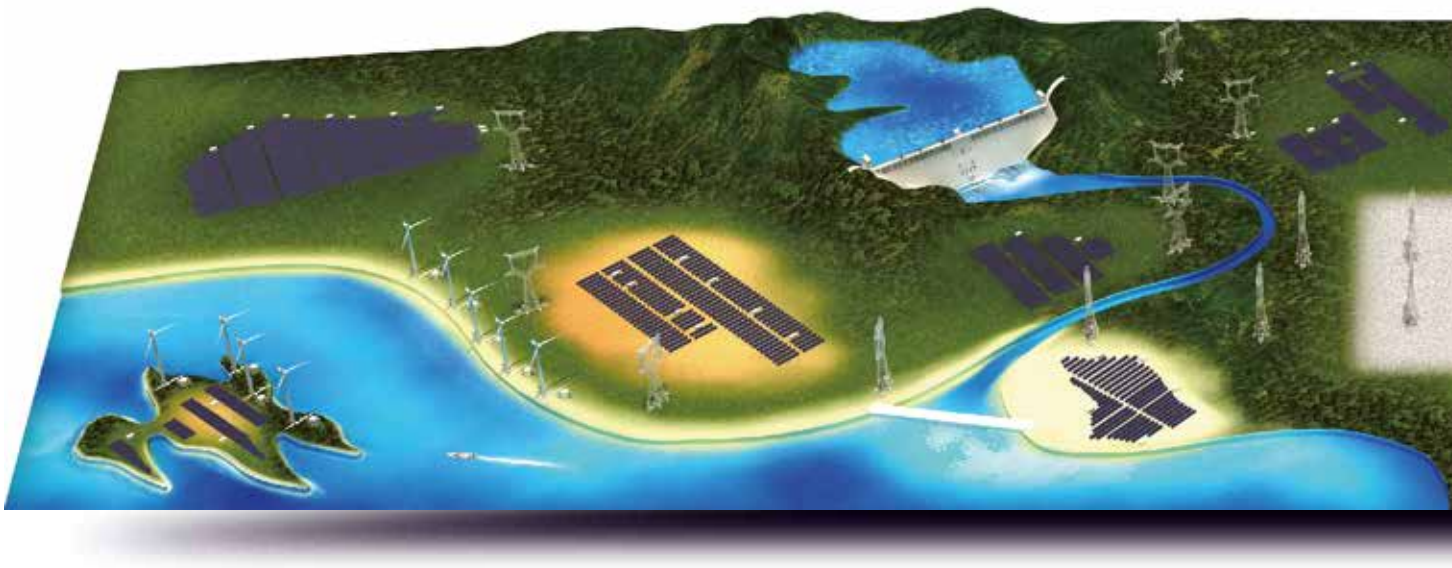
Проектное Решение для Промышленности

Продукты CHINT приняты в эксплуатацию для разной промышленности.

- Силовой Трансформатор до 750кВ
- Реактор до 220кВ
- КРУЭ до 252кВ
- Выключатель & Разъединитель до 252кВ
- Вакуумный Выключатель 12кВ-36кВ
- СН КРУ & НН Шкаф
- Ограничитель Перенапряжения & Изолятор до 500кВ
- Кабель до 36кВ
- Высоковольтный Конденсатор
- Электрическое Автоматическое Оборудование
- Решение « Под Ключ »

Объект « Под Ключ »

- 500кВ Моро Подстанция, Пакистан
- 245кВ Конденсаторное Устройство, Кения
- 230кВ Аваш-7кило & 132кВ Асосса Подстанция, Эфиопия
- 220кВ Мбея Подстанция, Танзания
- 220кВ РЦ-СМСО Линия Электропередачи, Конго
- 132кВ Менди Подстанция, Эфиопия
- 132кВ Атланта Подстанция, Зимбабве
- 110кВ Жонда Петрол Компания Подстанция, Киргизия
- 66кВ Чамбиши Конденсаторое Устройство, Замбия
- 33кВ Ванияни Подстанция, Непал



10МВт Ровиго Объект-Испания

10кВ Подстанция, Пекинский Столичный Международный Аэропорт-Китай

132кВ 40MBA ABSBAJIL-Йемен

220кВ Додома Подстанция-Танзания

220кВ Рохри Подстанция-Пакистан

220кВ СМСО Подстанция-Гонго

БОЛЬШЕ РЕКОМЕНДАЦИЙ

Международный Бизнес в Более 130 Странах

- **Alliander – Голландия**
  Продукт: Силовой & распределительный трансформатор
- **BHP Billiton – Австрария**
  Продукт: ТТ & ТН, распределительный трансформатор и т.д.
- **JFE Steel – Япония**
  Продукт: Разъединитель
- **Aggreko – Англия**
  Продукт: Силовой трансформатор
- **APR Energy- Америка**
  Продукт: Силовой трансформатор, выключатель, разъединитель, ТТ, ТН
- **VISY- Австрария**
  Продукт: КРУ
- **Saint Gobain-Франция**
  Продукт: Силовой трансформатор, КРУ, кабель, шинный мост
- **INVISTA-Америка**
  Продукт: Распределительный трансформатор, КРУ, ЩОТ
- **TATA Power-Индия**
  Продукт: Силовой трансформатор
- **EIFFAGE-Франция**
  Продукт: Силовой трансформатор, реактор
- **FLUOR-Америка**
  Продукт: Силовой трансформатор
- **SMS Siemag-Германия**
  Продукт: Распределительный трансформатор, КРУ
- **Bouygues Group-Франция**
  Продукт: Разъединитель, трансформатор тока
- **Isolux Corsan-Испания**
  Продукт: Реактор, конденсатор, ОПН
- **ELCOSA-Гондурас**
  Продукт: Силовой трансформатор
- **Enersis-Чили**
  Продукт: Силовой трансформатор, ОПН
- **EMS-Сербия**
  Продукт: Силовой трансформатор
- **ENEL-Италия**
  Продукт: Распределительный трансформатор, кабель
- **Fingrid-Финляндия**
  Продукт: Распределительный трансформатор

500кВ Силовой Трансформатор для CODENSA-Колумбия

420кВ 60MBA Силовой Трансформатор для IndBarath-Индия

275кВ 45MBA Трансформатор для AGGREKOUK- Мозамбик

220кВ 100MBA Силовой Трансфоматор для ENEL-Чили

115кВ 90MBA Трансформатор для First Quantum Minerals-Финляндия

110кВ 30MBA Трансформатор для Eesti Energia-Эстония

Масляный Силовой Трансформатор

KEMA
CESI

66-750кВ Силовой Трансформатор

Применение: Для электростанции, подстанции и крупномасштабного промышленного предприятия и т.д.
Стандарт: МЭК, ANSI, IEEE, AS, и т.д.
Параметры:
- Диапазон напряжения: 50/60Гц, 66-750кВ.
- Диапазон мощности: 500кВА-650000кВА.

Особенность:
- Высокая надежность для эксплуатации;
- Низкие потери сети и расходы эксплуатации;
- Низкий уровень шума и вес активной части;
- Заказанный по требованию заказчика;
- Наиболее короткий срок изготовления.

Масляный Распределительный Трансформатор до 35кВ

Применение: для электрической распределительной сети и крупномасштабного промышленного предприятия и т.д.
Стандарт: МЭК, ANSI, IEEE, AS, и т.д.
Параметры:
- Диапазон напряжения: 50/60Гц, 6-35кВ.
- Диапазон мощности: 50-75000кВА.

Особенность:
- Высокая надежность для эксплуатации;
- Низкие потери сети и расходы эксплуатации;
- Высокая изоляционная способность и переносимость короткого замыкания;
- Низкое повышение температуры и низкий уровень шума;
- Заказанный по требованию заказчика;
- Наиболее короткий срок изготовления.

252кВ КРУЭ для Cambodian Tatay Hydropower Limited-Камбоджа

145кВ КРУЭ для PAI18-Кувейт

220кВ КРУЭ Подстанция в Внутренней Монголии-Китай

138кВ КРУЭ для DESTO KNITS S.A.-Гондурас

Комплектное Распределительное Устройство с Элегазовой Изоляцией (КРУЭ)

126кВ КРУЭ

Применение: Для подстанции, гидроэлектростанции и особенно для подстанции в центре города или на загрязнённом месте.

Стандарт: МЭК

Параметры:
- Номинальное напряжение: 72.5-145кВ.
- Номинальный ток: 1250-4000А.
- Номинальный ток отключения к.з.: 3с, 40кА

Особенность:
- Компактное проектирование, три фаз в общем баке, меньше монтажного места.
- Номинальный ток отключения 40кА для выключателя.
- Без масла и элегаза при управлении пружинном приводом.
- Высокая надежность эксплуатации и меньше обслуживания.
- Высокая антисейсмическая способность.
- Соответствует требованию клиента по модерному проектированию.

252кВ КРУЭ

Применение: Для подстанции, гидроэлектростанции и особенно для подстанции в центре города или на загрязнённом месте.

Стандарт: МЭК

Параметры:
- Номинальное напряжение: 252кВ.
- Номинальный ток: 2000-4000А.
- Номинальный ток отключения к.з.: 3с, 50кА

Особенность:
- Компактное проектирование, три фаз в общем баке, меньше монтажного места.
- Номинальный ток отключения 40кА для выключателя.
- Без масла и элегаза при управлении пружинном приводом.
- Высокая надежность эксплуатации и меньше обслуживания.
- Высокая антисейсмическая способность.
- Соответствует требованию клиента по модерному проектированию.

126, 145кВ Мини КРУЭ

Применение: Для подстанции, гидроэлектростанции и особенно для подстанции в центре города или на загрязнённом месте.

Стандарт: МЭК 62271-203

Параметры:
- Номинальное напряжение: 126, 145кВ.
- Номинальный ток: 2500, 3150А.
- Номинальный ток отключения к.з.: 3с, 40кА

Особенность:
- Сертификат KEMA
- Миниатюрная конструкция.
- Высокая надежность изоляции.
- Высокая способность отключения выключателя.
- Низкий шум и без масла, элегаза при управлении.
- Соответствует требованию клиента по модерному проектированию.
- Возможность однофазного и трехфазного управления.
- Высокая надежность эксплуатации и меньше обслуживания.
- Высокая антисейсмическая способность.

12кВ КРУ для Силумин Восток – Казахстан

11кВ КРУ для Chevron- Австралия

11кВ КРУ для WRUD-Мьянма

12кВ КРУ для Puerto Cabezas Power S.A.- Никарагуа

10кВ Распределительный Пункт, Государственная Болиница & Государственный Центр Здоровья-Ангола

24кВ КРУ для Киев Борисполь Международный Аэропорт-Украина

Комплектное Распределительное Устройство Среднего Напряжения

KYN28A-12(Z) Комплектное РУ с Выкатным Элементом

Применение: для приема и распределения электроэнергии с функциями контроля, защиты и управления в сети с напряжением 3,6-12кВ.
Можно установить вакуумный выключатель из Компании CHINT или других производителей в настоящем КРУ.

Стандарт: МЭК

Параметры:
- Номинальное напряжение: 3,6-12кВ.
- Номинальный ток: 630-5000А.
- Номинальный ток отключения к.з.: 16-50кА.

Особенность:
- Компактное проектирование.
- Легко установить и управлять.
- Надежная блокировка.
- Меньше обслуживания.

KYN28A-24(Z) Комплектное РУ с Выкатным Элементом

Применение: для приема и распределения электроэнергии с функциями контроля, защиты и управления в сети с напряжением 24кВ.
Можно установить вакуумный выключатель из Компании CHINT или других производителей в настоящем КРУ.

Стандарт: МЭК

Параметры:
- Номинальное напряжение: 24кВ.
- Номинальный ток: 630-3150А.
- Номинальный ток отключения к.з.: 16-31,5кА.

Особенность:
- Сертификат KEMA.
- Компактное проектирование.
- Легко установить и управлять.
- Надежная блокировка.
- Меньше обслуживания.

Вакуумный Выключатель

Серия NV - Вакуумный Выключатель Для Внутренней Установки

Применение: для контроля и управления в сети с напряжением 12-24кВ.
Стандарт: МЭК
Параметры:
- Номинальное напряжение: 12-24кВ.
- Номинальный ток: 630-3150А.
- Номинальный ток отключения к.з.: 16-40кА.

Особенность:
- Сертификат КЕМА.
- Компактное и модульное проектирование.
- Высокий уровень изоляции и высокая способность отключения.
- Выкатное и стационарное исполнение.

Ограничитель Перенапряжения

Применение: для защиты системы электропередачи & распределения с номинальным напряжением не более 500кВ от перенапряжения.
Стандарт: МЭК
Параметры:
- Номинальное напряжение 0,22-500кВ.

Особенность:
- Сертификат для 3-36кВ ОПН.
- Металлооксидный ОПН, композиционный металлооксидный ОПН, фарфоровый металлооксидный ОПН.
- Легко установить и обслуживать.
- Высокая способность уплотнения для обеспечения надежности эксплуатации.

Изолятор

Применение: для поддержки или подвески линии электропередачи с номинальным напряжением до 500кВ.
Стандарт: МЭК
Параметры:
- Номинальное напряжение 10кВ-500кВ

Особенность:
- Сертификат КЕМА.
- Стержневой полимерный изолятор, полимерный штыревой изолятор, опорный полимерный изолятор и линейный опорный изолятор.
- Удобно для транспорта с компактным проектированием и легким весом.
- Высокая вибрационная прочность.
- Высокая противостарительная характеристика для требования при выской высоте над уровнем моря.
- Легко обслуживать.

Элегазоый Трансформатор Тока(Наружная Установка)

Применение: для реле защиты и измерения энергии, тока в электрической системе с напряжением до 220кВ, 50Гц.
Стандарт: МЭК
Параметры: 110кВ-220кВ.
Применение:
- Надежная эксплуатация.
- Высокая способность изоляции.
- Высокий класс точности измерения.
- Высокая токонесущая способность.

Ограничитель перенапряжения, изолятор, ТТ & ТН из компании CHINT популярно приняты в эксплуатацию Коммунальным Потребителем из стран Эстонии, Непала, Чили, Ливана, Кении, Армении, Турции, Танзании, Бутана, Эфиопии и т.д. Промышленным Потребителем из стран Казахстана, Колумбии, Танзании, Малайзии, Марокко и т. д. и инженерной компанией из Бельгии, Америки, Эстонии, Пакистана, Ливана, Кении, Италии, Вьетнама и т. д.