



КСО и КРУ

ROSEK.RU

ROSEK24.RU

ТОРГОВАЯ
СИСТЕМА



25 ЛЕТ

БЕСПЕРЕБОЙНОЙ РАБОТЫ



Александр Петриков

Директор РОСЭК

Председатель Совета по энергосбережению Союза предприятий оборонных отраслей промышленности

РОСЭК — федеральный дистрибьютор электротехнического оборудования и системный интегратор решений в энергетике. Производитель устройств распределения электроэнергии: НКУ, КТП, КСО, КРУ.

Наша миссия — обеспечивать надежность и безопасность, предлагая инновационные инженеринговые решения и высококачественное оборудование нашим клиентам. Реализация миссии возможна без наших клиентов и партнёров: промышленных предприятий, строительных компаний и инженеринговых организаций.

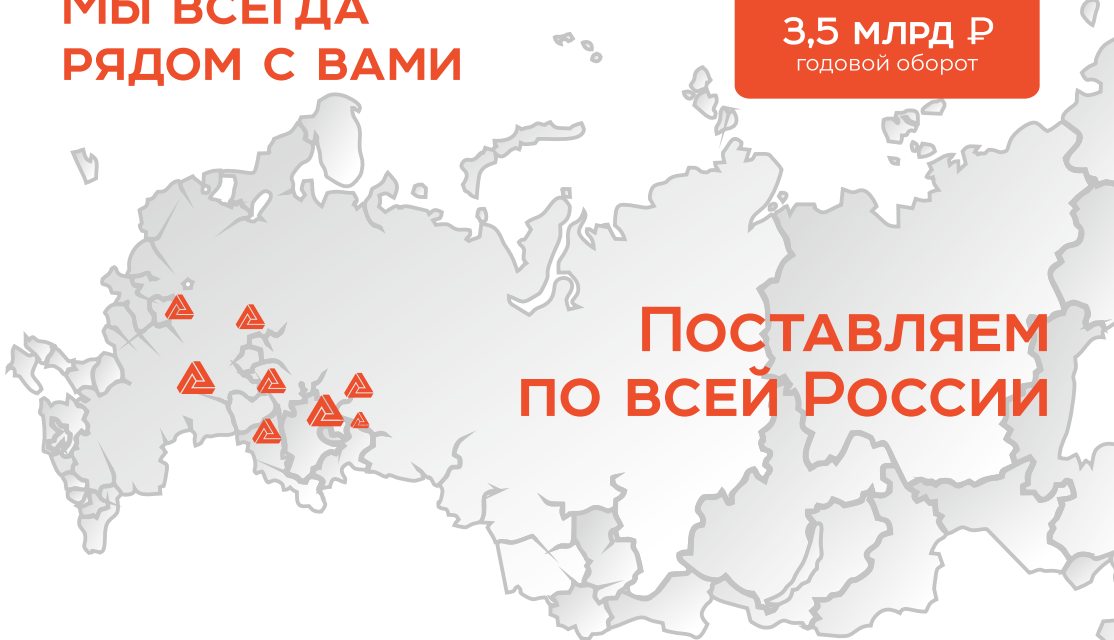
Мы придерживаемся строгих принципов: обеспечение безопасности, ответственность на каждом этапе проекта, безупречное качество и полная вовлеченность. Это дает нашим клиентам уверенность в том, что поставленные цели будут достигнуты на 100%.

МЫ ВСЕГДА РЯДОМ С ВАМИ

55 000+
клиентов

550 000+
наименований
оборудования

3,5 млрд ₽
годовой оборот



ПОСТАВЛЯЕМ ПО ВСЕЙ РОССИИ

ЗАКУПАЙ ОНЛАЙН ВЫГОДНО НА ROSEK24.RU



ROSEK24.RU — это ваш личный помощник по закупкам электротехники



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЦЕНЫ

Согласованные с менеджером скидки будут в личном кабинете



БОНУСНЫЕ ПРОГРАММЫ

Кешбэки и бонусы до 15% в онлайн



ПРОСЧЁТ СМЕТ

Загрузка спецификации и просчёт по вашим ценам в 1 клик



ПОДБОР АНАЛОГОВ

Система предложит аналоги и сопутствующие товары



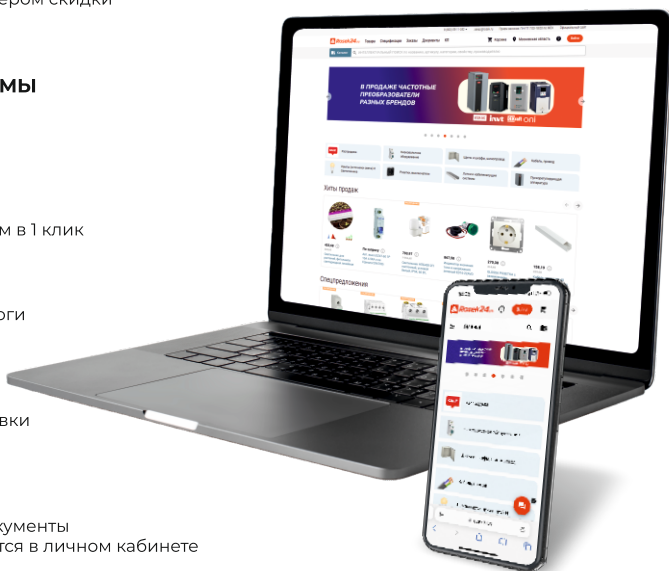
СТАТУСЫ ЗАКАЗОВ

Отслеживайте срок поставки и статус заказа



ДОКУМЕНТООБОРОТ

Счета и закрывающие документы по онлайн-заказам остаются в личном кабинете



С НАМИ БОЛЕЕ 4 000 КЛИЕНТОВ



ДЛЯ ТЕХ, КТО РУКОВОДИТ

- Контроль закупок
- Списание дебиторской задолженности бонусами
- График платежей
- Экономия до 70% времени сотрудников



ДЛЯ ТЕХ, КТО ЗАКУПАЕТ

- Помощь в подборе оборудования
- Прозрачность закупок
- Подбор аналогов
- Отслеживание заказов



ДЛЯ ТЕХ, КТО ПРОЕКТИРУЕТ

- Документация по оборудованию
- Просчёт смет в 1 клик
- Бонусы проектировщикам
- Специальные цены под проект

КСО-200

Камеры предназначены для работы:

- В электрических установках трехфазного переменного тока
- Частотой 50 и 60 Гц
- Напряжением 6 и 10 кВ
- Для системы с изолированной или заземленной через дугогасящий реактор нейтралью, в условиях умеренного (У) климата и категории размещения 3 по ГОСТ 15150



Технические характеристики

Наименование	Значение
Номинальное напряжение на стороне высокого напряжения (ВН), кВ	6 ; 10
Наибольшее рабочее напряжение на стороне высокого напряжения (ВН), кВ	7,2 ; 2 ; 12
Номинальный ток главных цепей, А	630 ; 1000
Номинальный ток отключения камеры с вакуумным выключателем, кА	20 ; 31,5
Номинальный ток отключения камеры с выключателем нагрузки, А	630 ; 1000
Номинальное напряжение вспомогательных цепей, В	220/100/36

КСО-300

Камеры сборные одностороннего обслуживания серии КСО-366 предназначены для комплектования закрытых распределительных устройств напряжением 6 или 10 кВ (преимущественно городских РП, питающих жилые здания, торговые, админи-стративные комплексы и небольшие предприятия).

Камеры КСО 300-й серии комплектуются:

- Разъединителями типа РВЗ
- Выключателями нагрузки типа ВНАП-10/400(630)
- Предохранителями типа ПКТ
- Ограничителями напряжений

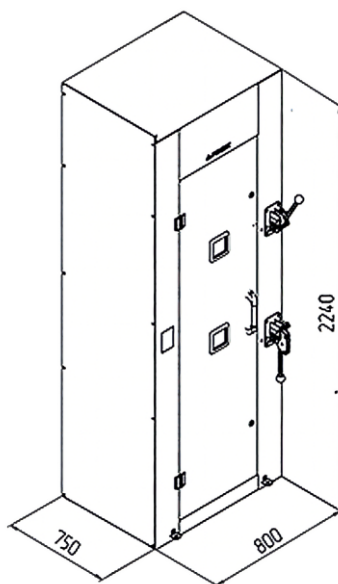
Технические характеристики



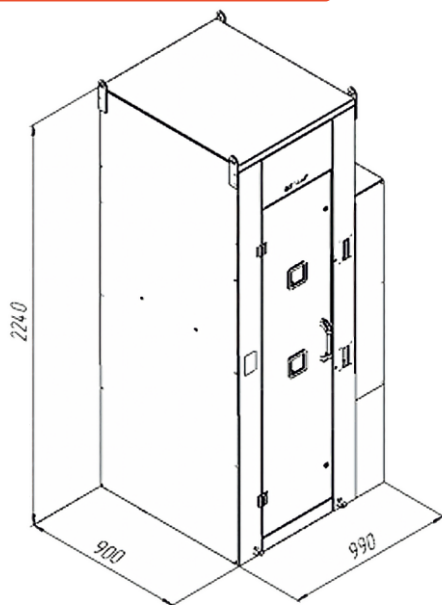
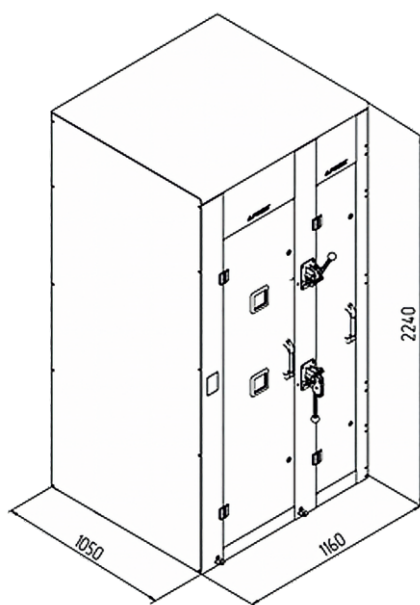
Наименование	Значение
Номинальное напряжение на стороне высокого напряжения (ВН), кВ	6 ; 10
Максимальное рабочее напряжение, кВ	7,2 ; 12
Номинальный ток главных цепей камер и сборных шин, А	400 ; 630
Номинальный ток главных цепей камер с предохранителями, А	10 ; 16 ; 20 ; 31,5 ; 40 ; 50 ; 80 ; 100 ; 160
Предельный сквозной ток короткого замыкания, кА. Секундный кА	21

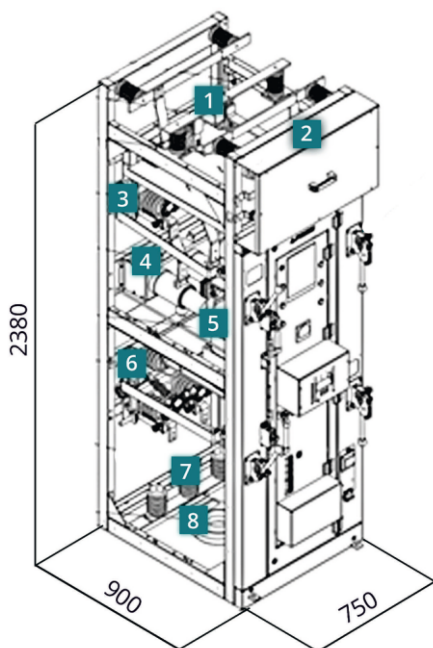
ОБЩИЙ ВИД

Камера
КСО-366



Камеры КСО-366 в модификации ШВВ

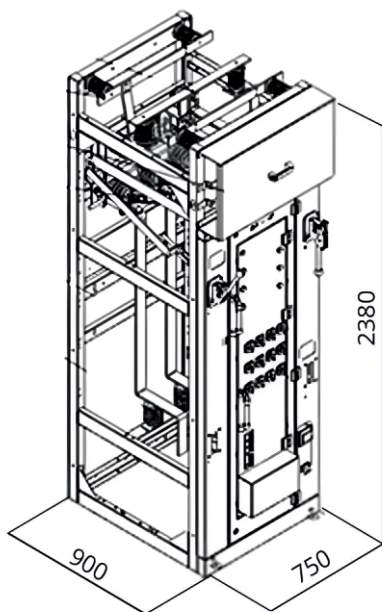




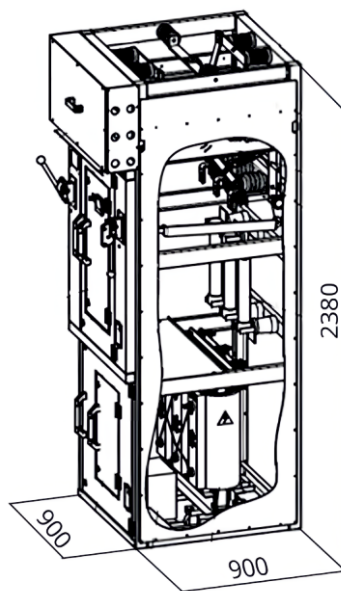
КСО-203 (ячейка ввода)

1. Сборные шины
2. Кабельный канал
3. Шинный разъединитель
4. Вакуумный выключатель
5. Трансформаторы тока
6. Линейный разъединитель
7. Ограничители перенапряжений
8. Трансформатор тока

КСО-203 (ячейка секционного разъединителя)



КСО-203 (ячейка трансформатора собственных нужд)



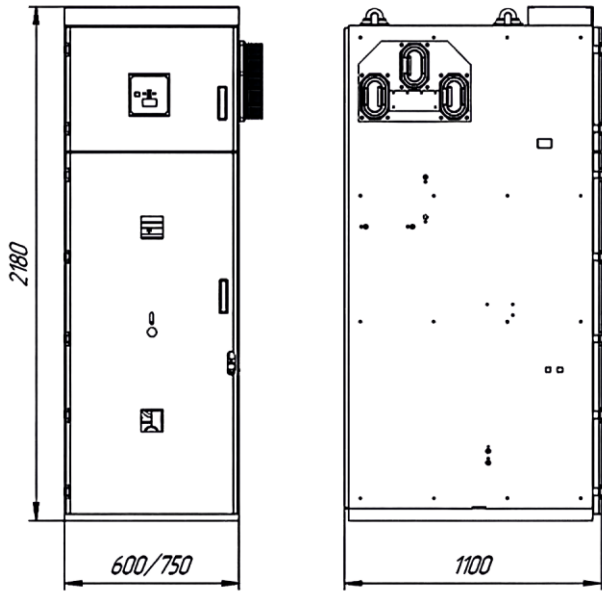
КРУ-RS24

Камеры КРУ-RS24 предназначены для сетей распределения электрической энергии трехфазного переменного тока частотой 50 Гц, номинальным напряжением 6(10) кВ в сетях с изолированной или заземленной через дугогасящий реактор или резистор нейтралью.

Высочайшая прочность и жёсткость металлического корпуса подтверждена физическими испытаниями на сейсмостойкость 9 баллов на высоте 70 м.

Функциональные отсеки корпуса КРУ позволяют применять любое оборудование для нужд различных отраслей.





КРУ-RS24

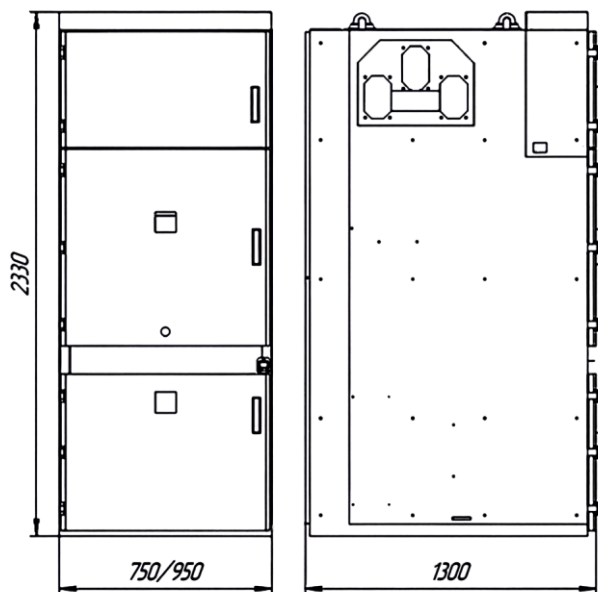
серии L

Габаритные
размеры

Технические характеристики

Параметры	Значение	
Ширина, мм	600	750
Высота, мм	2180	2180 / 2330
Глубина, мм	1100	
Номинальный ток, А	630; 800; 1000; 1250	630; 800; 1000; 1250; 1600
Номинальное рабочее напряжение, кВ	6; 10	
Ток термической стойкости, кА	25	31,5
Ток электродинамической стойкости, кА	64	81
Количество высоковольтных отсеков, шт	2	
В/ОЛ/СВ/СР/ТН+ЗСШ*	.	.
ТСН*	.	.
Максимальная мощность	.	40
Условие обслуживания	одностороннее/двустороннее	
Вид линейных высоковольтных подсоединений	кабельные/шинные	
Степень защиты	Ip20	
Степень защиты от механических ударов	Ik10	
Масса базового исполнения не более, кг	208	232/245

*В - Ввод; ОЛ - Отходящая линия; СВ - секционный выключатель; СР - секционный разъединитель;
ТН+ЗСШ - Трансформатор напряжения + заземление сборных шин; ТСН - Трансформатор собственных нужд



KPY-RS24

серии Р

Габаритные
размеры

Технические характеристики

Параметры	Значение	
Ширина, мм	750	950
Высота, мм	2330	
Глубина, мм	1300	
Номинальный ток, А	630; 800; 1000; 1250; 1600; 2000	2500; 3150; 4000**
Номинальное рабочее напряжение, кВ	6; 10	
Ток термической стойкости, кА	40	
Ток электродинамической стойкости, кА	102	
Количество высоковольтных отсеков, шт	3	
В/ОЛ/СВ/СР/ТН+ЗСШ*	.	.
ТСН*	.	.
Максимальная мощность	40	.
Условие обслуживания	одностороннее/двустороннее	
Вид линейных высоковольтных подсоединений	кабельные/шинные	
Степень защиты	Ip20	
Степень защиты от механических ударов	Ik10	
Стойкость к сейсмическим воздействиям	До 9 баллов (70м) MSK-64	
Масса базового исполнения не более, кг	330	373

*В - Ввод; ОЛ - Отходящая линия; СВ - секционный выключатель; СР - секционный разъединитель;
ТН+ЗСШ - Трансформатор напряжения + заземление сборных шин; ТСН - Трансформатор собственных нужд

Проектные особенности

Конструкции ячеек КРУ-RS24 представлены двумя сериями:

- Light (L): два типоразмера с двумя высоковольтными отсеками;
- Pro (P): два типоразмера с тремя и более высоковольтными отсеками.

Данные размеры охватывают всю сетку функциональных исполнений по устанавливаемому оборудованию и позволяют применять самые востребованные выключатели, трансформаторы тока и напряжения, устройства микропроцессорной защиты и прочее оборудование.



Условия эксплуатации



Высота над уровнем моря – до 1000 м



Верхнее значение температуры окружающего воздуха – не выше +40 °С



Нижнее значение температуры окружающего воздуха – не ниже -40 °С



Относительная влажность воздуха – не более 80% при температуре +15 °С



Тип атмосферы – II по ГОСТ 15150-69



☎ 8-800-55-11-052 ✉ zakaz@rosek.ru



rosek.ru



rosek24.ru



Александр Петриков

Директор РОСЭК

Председатель Совета
по энергосбережению
Союза предприятий
оборонных отраслей
промышленности

Центральный офис:

620109, ул. Крауля, 9А, этаж 3,
+7 (343) 301-99-91, +7 (343) 385-23-25,
zakaz@rosek.ru

Адрес склада

620041, ул. Кислородная, 8Л,
+7 (343) 317-07-30

Адрес производства

620050, ул. Маневровая, 43А

КОМПЛЕКСНО РЕШАЕМ ЗАДАЧИ КЛИЕНТОВ

РОСЭК — системный интегратор
решений в энергетике.

Мы поставляем оборудование
и производим распределительные
устройства низкого и среднего
напряжения.

ПОЧЕМУ НАС ВЫБИРАЮТ?

ROSEK24.RU
закупки 24/7

**ТЕХНИЧЕСКАЯ
ЭКСПЕРТИЗА**

550 000+
продуктовых позиций

25+ ЛЕТ
успешной работы

