

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: ruv@nt-rt.ru || Сайт: <http://rosvacuum.nt-rt.ru>

КСО 200 СЕРИИ

Назначение и применение

Камеры сборные одностороннего обслуживания серии КСО-2хх предназначены для приема и распределения электроэнергии трехфазного переменного тока, частотой 50 и 60 Гц, напряжением 6 и 10 кВ в сетях с изолированной или заземленной через дугогасящий реактор нейтралью.

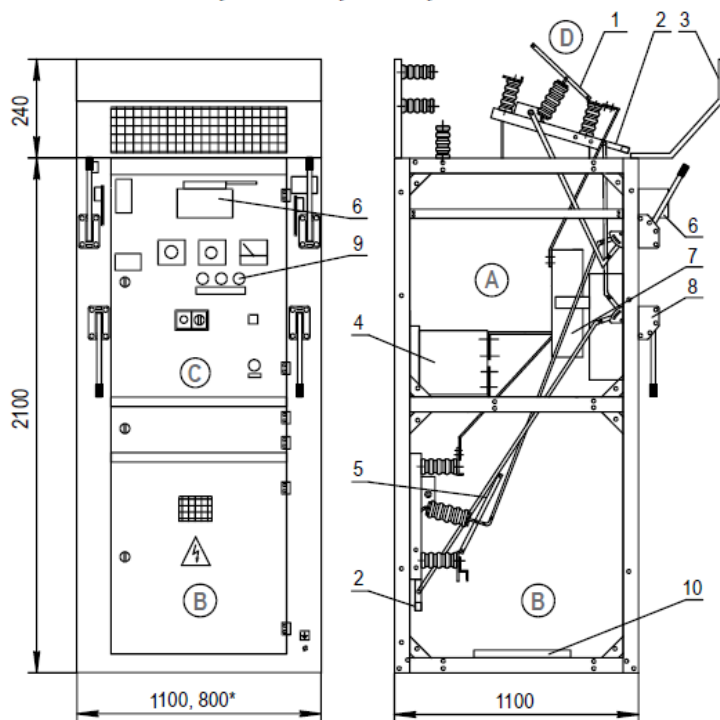
Камеры КСО изготавливаются по техническому заданию и опросному листу заказчика.

В состав серии КСО-2хх входят различные типоразмеры камер, отличающиеся друг от друга конструкцией, назначением, размерами и применяемой аппаратурой.

Камеры сборные одностороннего обслуживания:

▶ КСО-202	▶ КСО-203	▶ КСО-204	▶ КСО-205	▶ КСО-206	▶ КСО-207	▶ КСО-210
▶ КСО-213	▶ КСО-272	▶ КСО-285	▶ КСО-286	▶ КСО-292	▶ КСО-298	▶ КСО-299

Габаритные размеры



- 1 – шинный разъединитель РВЗ;
- 2 – заземляющий нож ЗН;
- 3 – защитный экран;
- 4 – трансформатор тока;
- 5 – разъединитель РВЗ;
- 6 – блок РЗА;
- 7 – вакуумный выключатель;
- 8 – приводы разъединителей;
- 9 – световая сигнализация;
- 10 – трансформатор нулевой последовательности ТЗЛМ.

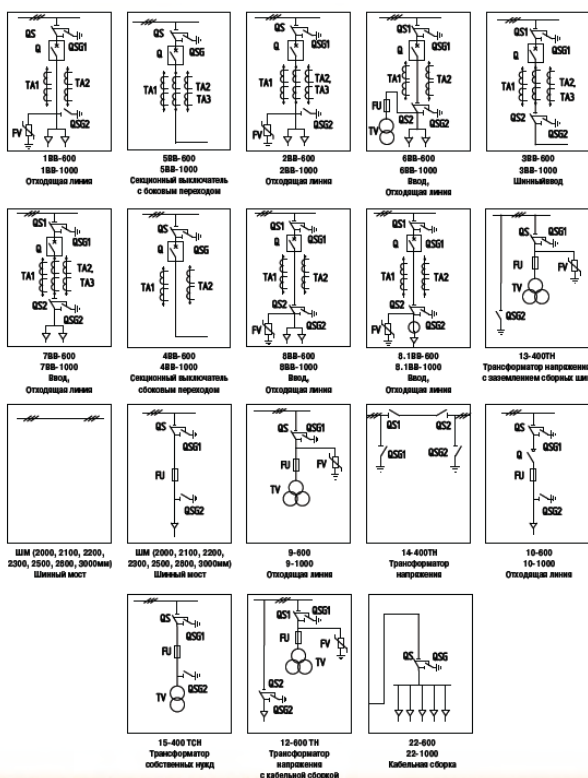
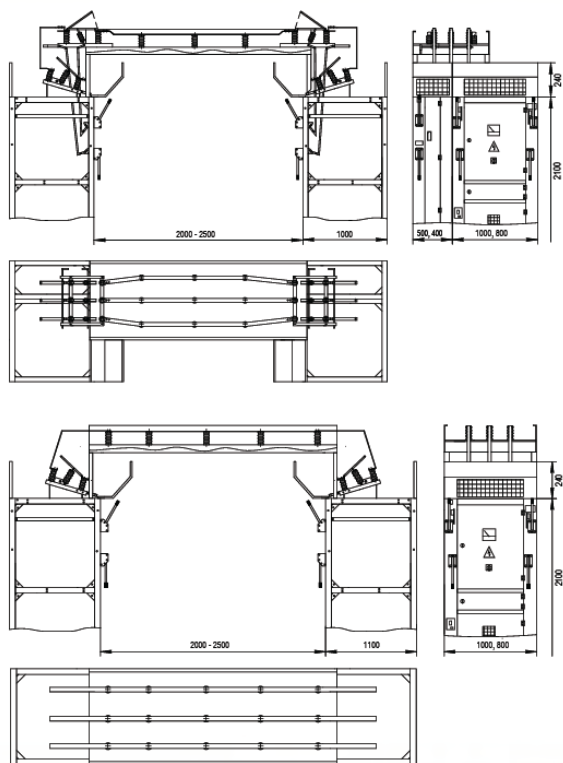
Конструктивно камера КСО разделена на четыре зоны:

А – высоковольтная зона;
В – кабельная зона;
С – низковольтная зона
(релейный отсек);
D – зона сборных шин.

* стандартные размеры

Технические характеристики

Наименование параметра	КСО-202, КСО-203, КСО-204, КСО-206, КСО-207, КСО-210	КСО-272, КСО-285, КСО-286	КСО-292, КСО-298, КСО-299
1. Номинальное напряжение (линейное), кВ	6; 10	6; 10	6; 10
2. Наибольшее рабочее напряжение (линейное), кВ	7,2; 12,0	7,2; 12,0	7,2; 12,0
3. Номинальный ток главных цепей (кроме камер КСО с выключателями нагрузки) при частоте 50 Гц, А	630; 1000	400; 630; 1000	400; 630; 1000
4. Номинальный ток главных цепей камер КСО с выключателями нагрузки при частоте 50 Гц, А	400; 630; 1000	400; 630; 1000	400; 630; 1000
5. Номинальный ток трансформаторов тока, А	от 50 до 1000		
6. Номинальный ток сборных шин, А	630; 1000		
7. Номинальный ток шинных мостов, А	630; 1000		
8. Номинальный ток отключения высоковольтного выключателя при частоте 50 Гц, А	20	20	20
9. Номинальный ток отключения выключателей нагрузки при частоте 50 Гц, А	400; 630	400	400
10. Время протекания тока термической стойкости, с			
1) для камер с вакуумным выключателем на 400 и 600 А	2	2	2
2) для камер с вакуумным выключателем на 1000 А	3	3	3
3) для камер с выключателями нагрузки	1	1	1
11. Номинальное напряжение вспомогательных цепей:			
1) цепи защиты, управления и сигнализации постоянного и переменного тока, В	220	220	220
2) цепи трансформаторов напряжения (защиты, измерения, учета, АВР), В	100	100	100
3) цепи освещения внутри камер КСО, В	36	36	36
снаружи камер КСО, В	220	220	220
4) цепи трансформаторов собственных нужд, В	220; 380	220; 380	220; 380
12. Ток электродинамической стойкости, кА	51	51	51
13. Ток термической стойкости, кА	20	20	20
14. Ток плавкой вставки силового предохранителя, А	до 100		



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93