

Камеры секционные типа КСО 204

Камеры сборные одностороннего обслуживания серии КСО 204 и шинные мосты к ним предназначены для комплектования распределительных устройств и подстанций напряжением 6,10 кВ переменного тока частотой 50 Гц, систем с изолированной нейтралью, устанавливаемые внутри помещений.

Камеры КСО 204 выполняются в климатическом исполнении У категории размещения 3 по ГОСТ 15150-69.

Камеры КСО 204 предназначены для работы в следующих условиях:

- * температура окружающего воздуха от минус 25 до плюс 40°С;
- * верхнее значение относительной влажности воздуха 100% при плюс 25 ° С;
- * высота над уровнем моря не более 1000м;
- * окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая газов и паров, вредных для изоляции, не насыщенная токопроводящей пылью в концентрациях, снижающих параметры камер КСО 204.

Камеры КСО 204 комплектуются вакуумным выключателем типа ВВ/TEL, разъединителями типа РВЗ, трансформаторами собственных нужд ОЛСП, трансформаторами напряжения ЗНОЛП и НОЛ, разрядниками, нелинейными ограничителями перенапряжения ОПН/TEL, трансформаторы тока ТПОЛ, ТОЛ и другое оборудование.

Во избежание ошибочных операций при обслуживании, в камерах КСО 204 выполнены следующие блокировки:

- * блокировка, не допускающая включение и отключение разъединителей при включенном высоковольтном выключателе;
- * блокировка, не допускающая включение заземляющих ножей при включенных ножах разъединителей;
- * блокировка, не допускающая включение разъединителей при включенных заземляющих ножах.

На верхней панели размещены приборы учета и измерения.

Верхняя дверь является отсеком для установки линейного разъединителя огражденный от высоковольтного выключателя электроизоляционной пластиной для возможности технического обслуживания высоковольтного выключателя и изоляции от линейных шин.

Превосходство камеры КСО 204 от камер КСО 292, КСО 285, КСО 299:

- * габарит: длина x глубина x высота, мм 800x800x2000;
- * отсутствие приводов для оперирования главными и заземляющими валами разъединителей(оперирование осуществляется съёмной рукояткой), что позволяет при установке камер КСО 204 в подстанцию, уменьшить коридор обслуживания;
- * реле защиты, управления, сигнализации размещена в блоке управления расположенного в левой стойке камеры КСО 204, а также размещен выходной клемник для выполнения межкамерных соединений.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93