



Камеры сборные одностороннего обслуживания КСО

Технические характеристики



- | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Иваново (4932)77-34-06 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Пермь (342)205-81-47 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Астана (7172)727-132 | Ижевск (3412)26-03-58 | Москва (495)268-04-70 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Казань (843)206-01-48 | Мурманск (8152)59-64-93 | Рязань (4912)46-61-64 | Томск (3822)98-41-53 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Калининград (4012)72-03-81 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16 | Тула (4872)74-02-29 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Калуга (4842)92-23-67 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Кемерово (3842)65-04-62 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Саратов (845)249-38-78 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Киров (8332)68-02-04 | Новосибирск (383)227-86-73 | Севастополь (8692)22-31-93 | Уфа (347)229-48-12 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Краснодар (861)203-40-90 | Омск (3812)21-46-40 | Симферополь (3652)67-13-56 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Красноярск (391)204-63-61 | Орел (4862)44-53-42 | Смоленск (4812)29-41-54 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Курск (4712)77-13-04 | Оренбург (3532)37-68-04 | Сочи (862)225-72-31 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Липецк (4742)52-20-81 | Пенза (8412)22-31-16 | Ставрополь (8652)20-65-13 | Ярославль (4852)69-52-93 |
- Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: pmz@nt-rt.ru || www.pz-kama.nt-rt.ru

Камеры КСО 6-10 кВ

Камеры сборные одностороннего обслуживания серии КСО203 предназначены для комплектования распределительных устройств напряжением 6 и 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц систем с изолированной нейтралью. Камеры предназначены для установки только в специальных электропомещениях.

Камера КСО203 является полным аналогом камер КСО292, как по силовым и вторичным схемам, так и по габаритным размерам. Унификация камер выполнена с целью замены камер серии КСО285 и КСО292 с масляными выключателями на камеры КСО203 с вакуумными выключателями.

Камеры КСО203 комплектуются силовыми вакуумными выключателями, разъединителями, предохранителями, трансформаторами тока, трансформаторами напряжения, ограничителями перенапряжений, а также защитными и измерительными приборами. Распределительное устройство из камер КСО203 может быть выполнено с автоматическим включением резервного ввода – АВР. Камеры имеют внутреннее освещение на напряжение 42 (36) В. Совместно с камерами по заказу поставляются шинные мосты. Для защиты обслуживающего персонала в камерах предусматриваются оперативные блокировки.

Пример условного обозначения камеры КСО203 с силовым выключателем ВВ/ТЕЛ на ток 600 А, со схемой главных цепей № 8, с ограничителями перенапряжения: КСО 203-8ЭВ-6000ПН УЗ.

По согласованию с заказчиком возможно изготовление камер КСО203 по нетиповым схемам главных и вторичных цепей. Схемы вторичных цепей могут строиться на использовании как электромеханических, так и микропроцессорных (SEPAМ, Сириус, БМРЗ и др.) систем защиты, управления, сигнализации измерений и учета.

Камеры удовлетворяют требованиям ТУ 3414-003-92369463-2012.

Структура условного обозначения камер: КСО 203 – Х УЗ

КСО – камера сборная одностороннего обслуживания;

203 – модификация 2003;

Х – обозначение схемы главных цепей;

УЗ – климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.

Структура условного обозначения схемы главных цепей:

XX — XX

X – порядковый номер схемы главных цепей;

X – буквенное обозначение: ЭВ – вакуумный выключатель ВВ/ТЕL–10(6) со встроенным электромагнитным приводом; ЭС – вакуумный выключатель ВБЭ10(6) со встроенным электромагнитным приводом;

X – номинальный ток камеры, А (400, 600, 1000);

X – буквенное обозначение: ТСН – трансформатор собственных нужд, ТН – трансформатор напряжения, ОПН – ограничитель перенапряжения.



Архангельск (812)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: pmz@nt-rt.ru || www.pz-kama.nt-rt.ru