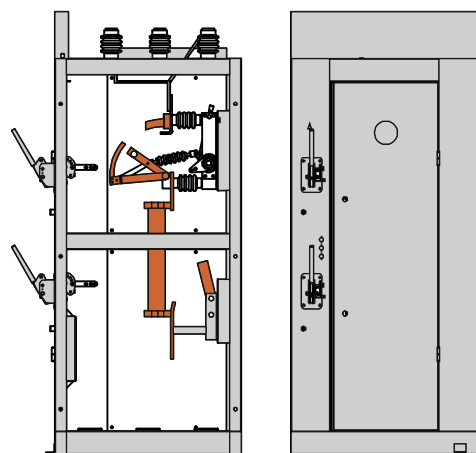


## КАМЕРЫ СБОРНЫЕ ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КСО-393

РУВН БКТПБ может также комплектоваться камерами сборными одностороннего обслуживания серии 393 (КСО-393). Подключение отходящих линий к сборным шинам осуществляется с помощью выключателей нагрузки или разъединителей. Для защиты силовых трансформаторов от перегрузки или протекания токов короткого замыкания предусматривается применение выключателя нагрузки с предохранителем. Имеется возможность организации учёта активной или активно-реактивной электроэнергии. По желанию заказчика для защиты оборудования подстанции от коммутационных и грозовых перенапряжений в КСО могут устанавливаться ОПН.

В составе камер реализован необходимый набор механических и электромагнитных блокировок, исключающих ошибочные и некорректные действия обслуживающего персонала.



### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра
Номинальное напряжение, кВ	6;10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	7,2;12
Номинальный ток сборных шины, А	630; 1000;
Номинальный ток главных цепей, А	630; 1000
Номинальный ток отключения камер с выключателем нагрузки, А	630
Номинальный ток термической стойкости (время протекания 3 сек), кА	20
Ток электродинамической стойкости, кА	51
Номинальное напряжение вспомогательных цепей, В	220
Номинальное напряжение цепей учета, В	100
Номинальное напряжение ТСН, В	380
Номинальное напряжение освещения камер, В	12,36
Условия обслуживания	одностороннее
Габаритные размеры КСО-, мм (ширина x глубина x высота)	800x800x1900
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	У3