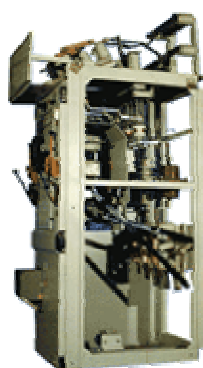


**КАМЕРЫ СБОРНЫЕ ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 6(10) кВ на токи 400-1000 А КСО-285**



**Особенности:**

Камеры разработаны под применение как масляных, так и вакуумных выключателей. При разработке был учтен опыт эксплуатации КСО-272. Это позволило реализовать в КСО-285 ряд конструктивных решений, повышающих надежность, безопасность и удобство эксплуатации. КСО-285 отличается также от предшествующей модификации КСО серии 200 меньшими габаритами по глубине и высоте.

**Технические характеристики КСО-285**

Наименование параметра	Значение
1. Номинальное напряжение, кВ	6; 10
2. Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254	IP20 – для фасада и боковых сторон; IP00 – для остальных частей камер.
3. Номинальный ток главных цепей, А	400; 630; 1000
4. Номинальный ток сборных шин, А	630; 1000
5. Номинальный ток отключения высоковольтного выключателя, кА для 6 кВ для 10 кВ	12,5 20,0
6. Ток термической стойкости, кА	20
7. Время протекания тока термической стойкости, с	3
8. Наибольшее рабочее напряжение, кВ для 6 кВ для 10 кВ	7,2 12,0
9. Габаритные размеры, мм ширина высота глубина	1000 2780 1110
10. Масса, кг, не более	600
11. Испытательное кратковременное напряжение промышленной частоты одноминутное, кВ: для 6 кВ для 10 кВ	32 42
12. Номинальное напряжение вспомогательных цепей, В: - защиты, управления, сигнализации постоянного и переменного тока - трансформаторов напряжения (защиты, измерения, учета, АВР) - освещения внутри камеры - освещения снаружи камеры - трансформаторов собственных нужд	110; 220 100 42 (36) 220 220; 380
13. Номинальный ток трансформаторов тока, А	50; 100; 150; 200; 300; 400; 600; 800; 1000

Сетка схем главных цепей камер КСО-285

Схема главных цепей	Номенклатурное обозначение	Схема главных цепей	Номенклатурное обозначение	Схема главных цепей	Номенклатурное обозначение	Схема главных цепей	Номенклатурное обозначение
	01-630 01-1000		11-400		15-400		24-630 24-1000
	02-630 02-1000		12.1-630		16-400		25.1-630 25.1-1000
	05-630 05-1000		12.2-630		18-630 18-1000		25.2-630 25.2-1000
	06-630 06-1000		13.1-400		19-630 19-1000		26-630 26-1000
	08-630 08-1000		13.2-400		20-400		27-630
	09-400		14.1-400		22-630 22-1000		28-A 28-P
	10-400		14.2-400		23-630 23-1000		29.1-630 29.1-1000
							29.2-630 29.2-1000

Габаритные, установочные и присоединительные размеры камеры КСО-285

