

**КАМЕРЫ СБОРНЫЕ ОДНОСТОРОННЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 6-10 кВ на токи  
400-1000 А КСО-298**



**Особенности:**

Камеры КСО-298 являются самыми малогабаритными представителями КСО серии 200.

Разработаны под применение вакуумных выключателей. Номинальные значения рабочих параметров, конструкция и сетка схем КСО-298 позволяют реализовывать оптимальные решения в соответствии с требованиями эксплуатации.

**Технические характеристики КСО-298**

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	750 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-298

Схема главных цепей	Номенклатурное обозначение	Схема главных цепей	Номенклатурное обозначение	Схема главных цепей	Номенклатурное обозначение	Схема главных цепей	Номенклатурное обозначение
	01-400 01-630 01-1000		08-400 08-630 08-1000		15-400		23-630 23-1000
	02-400 02-630 02-1000		09-400		16-400		24-400 24-630 24-1000
	03-400 03-630 03-1000		10-400		17-630 17-1000		25-400 25-630 25-1000
	04-400 04-630 04-1000		11-400		18-400 18-630 18-1000		26-400
	05-400 05-630 05-1000		12-400 12-630 12-1000		19-630 19-1000		27-400 27-630 27-1000
	06-400 06-630 06-1000		13-400		20-630 20-1000		28-630 28-1000
	07-400 07-630 07-1000		14-400		21-630 21-1000		29-630 29-1000
					22-630 22-1000		30-630 30-1000

Габаритные, установочные и присоединительные размеры камеры КСО-298

