

ЭнергоЗащита		Опросный лист для заказа КСО-298М					Заказчик _____ тел. _____					
		Лист 1 из 2 листов					Ф.И.О. контактного лица _____					
Номер камеры		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Номинальное рабочее напряжение, кВ	6											
Номинальный ток сборных шин, А	1000											
Номинальный ток термической стойкости 3с, кА	20											
Ток электродинамической стойкости, кА	51											
Оперативный ток, В	=220В											
Схема главных цепей												
Назначение камеры		-	Ввод 1	ОЛ	ОЛ	ТН 1						
№ схема главных цепей		-	1	2	9	14						
Номинальный ток камер, А		-	1000	1000	1000	630						
Силовой выключатель	тип / номинальный ток, А	-	VS1-EZ-12/1250	VS1-EZ-12/1250	-	-						
	номинальный ток отключения, кА	-	25	25	-	-						
Шинный разъединитель(тип) QS1		-	PB3-10/1000-II УХЛ2	PB3-10/1000-II УХЛ2	PB3-10/1000-II УХЛ2	PB3-10/630-II УХЛ2						
Линейный разъединитель(тип) QS2		-	PB3-10/1000-II УХЛ2	PB3-10/1000-II УХЛ2	ЗР-10/1000-II УХЛ2	-						
Трансформатор тока Т1а, Т2в, Т3с	тип / кол-во, шт.	-	ТЛО-10 / 2	ТЛО-10 / 3	-	-						
	коэффициент трансформации	-	600/5	600/5	-	-						
	класс точности	-	0,5S/10P	0,5S/10P	-	-						
	мощность вторичных обмоток, ВА	-	10/15	10/15	-	-						
Трансформатор напряжения TV1, TV2	тип, кол-во, шт.	-	-	-	-	3хЗНОЛП / 1						
	коэффициент трансформации	-	-	-	-	$\frac{6000}{\sqrt{3}} / \frac{100}{\sqrt{3}} / \frac{100}{3}$						
	класс точности	-	-	-	-	0,5/3P						
	мощность вторичных обмоток, ВА	-	-	-	-	50/150						
Трансформатор собственных нужд тип / кол-во, шт.		-	-	-	-	-						
Предохранители тип, номинальный ток А		-	-	-	+	+						
Трансформаторов тока нулевой последовательности Тп тип / кол-во, шт.		-	-	-	-	-						
Тип, кол-во и сечение присоединяемого кабеля		-	-	-	-	-						
Тип микропроцессорного блока релейной защиты (МБРЗ)		-	ЭКРА 217 0602	ЭКРА 217 0301	-	ЭКРА 217 1501						
Модуль индикации КРУ-Мнемо, тип		-	-	-	-	-						
Температурный датчик кол-во, шт.		-	-	-	-	-						
Амперметр/Вольтметр (аналоговый)		-	Э42700	Э42700	-	Э42700						
Амперметр/Вольтметр (цифровой)		-	ЩП120	ЩП120	-	ЩП120						
Счетчик электрической энергии, тип		-	-	-	-	-						
Ограничители перенапряжения, тип		-	ОПН-П-6/6.9/10/550	-	-	ОПН-П-6/6.9/10/550						
Устройство дуговой защиты, тип		-	ДУГА-О	ДУГА-О	ДУГА-О	ДУГА-О						
Комплект оперативных блокировок		-	+	+	+	+						
Индикация напряжения		-	-	-	-	-						
Измерительный преобразователь (тока, напряжения, мощности, многофункциональный)		-	-	-	-	-						
Обогрев камер		-	+	+	+	+						
Габаритные размеры (ВхШхГ)мм		-	2300x750x1100	2300x750x1100	2300x750x1100	2300x750x1100						

  

Зав. №					№ проекта			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата				
Разраб.					Объект	Стадия	Лист	Листов
Пров.						Р	1	2
Утв.					Опросный лист камер КСО-298М (Пример заполнения)	ООО Энергозащита		

<b>ЭнергоЗащита</b>		<b>Опросный лист</b> для заказа КСО-298М			Заказчик _____ тел. _____							
		Лист <u>2</u> из <u>2</u> листов			Ф.И.О. контактного лица _____							
Номер камеры												
Номинальное рабочее напряжение, кВ	6											
Номинальный ток сборных шин, А	1000											
Номинальный ток термической стойкости 3с, кА	20											
Ток электродинамической стойкости, кА	51											
Оперативный ток, В	=220В											
Схема главных цепей												
Назначение камеры												
№ схема главных цепей												
Номинальный ток камер, А												
Силовой выключатель	тип / номинальный ток, А											
	номинальный ток отключения, кА											
Шинный разъединитель(тип) QS1												
Линейный разъединитель(тип) QS2												
Трансформатор тока Т1а, Т2в, Т3с	тип / кол-во, шт.											
	коэффициент трансформации											
	класс точности											
	мощность вторичных обмоток, ВА											
Трансформатор напряжения TV1, TV2	тип, кол-во, шт.											
	коэффициент трансформации											
	класс точности											
	мощность вторичных обмоток, ВА											
Трансформатор собственных нужд тип / кол-во, шт.												
Предохранители тип, номинальный ток А												
Трансформаторов тока нулевой последовательности Тп тип / кол-во, шт.												
Тип, кол-во и сечение присоединяемого кабеля												
Тип микропроцессорного блока релейной защиты (МБРЗ)												
Модуль индикации КРУ-Мнемо, тип												
Температурный датчик кол-во, шт.												
Амперметр/Вольтметр (аналоговый)												
Амперметр/Вольтметр (цифровой)												
Счетчик электрической энергии, тип												
Ограничители перенапряжения, тип												
Устройство дуговой защиты, тип												
Комплект оперативных блокировок												
Индикация напряжения												
Измерительный преобразователь (тока, напряжения, мощности, многофункциональный)												
Обогрев камер												
Габаритные размеры (ВхШхГ)мм												

						<b>Опросный лист камер КСО-298М</b>	Лист
Изм	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		2