

Опросной лист № _____ от _____ на ШЗА-__ Т __-__ / __ / __ - __ - __ УХЛ4- _____

Объект строительства (реконструкции): _____

Заполняется техническим специалистом компании-заказчика (проектной организации)

Электрические параметры шкафа РЗА			
№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра	Возможные варианты, примечания
1	Номинальное напряжение цепей оперативного тока (шинки управления)		=110 В; =220 В; ~220 В
2	Тип силового трансформатора, его напряжение и мощность		Например, ТРДН-25000/110
	Схема и группа соединений обмоток тр-ра		Например, Ун/Д-Д-11-11
3	Тип высоковольтного выключателя на стороне высшего напряжения (ВН)		
	Тип привода высоковольтного выключателя ВН		
	Номинальное напряжение управления выключателя ВН (=110 В; =220 В; ~220 В, 50 Гц)		=110 В; =220 В; ~220 В
	Наличие и номинальное напряжение соленоида отключения (независимого расцепителя) выключателя		=110 В; =220 В; ~220 В
4	Тип трансформаторов тока на стороне ВН в цепях основной защиты трансформатора		ТФЗМ-..., ТВТ-... или другие
	Номинальный ток трансформаторов тока ВН в цепях основной защиты, А/А		Коэфф. трансформации ТТ
5	Тип трансформаторов тока на стороне ВН в цепях резервной защиты трансформатора		ТФЗМ-..., ТВТ-... или другие
	Номинальный ток трансформаторов тока ВН в цепях резервной защиты, А/А		Коэфф. трансформации ТТ
6	Тип трансформаторов тока на стороне среднего напряжения (СН) при наличии СН		ТФЗМ-..., ТВТ-... или другие
	Номинальный ток трансформаторов тока на стороне СН, А/А		Коэфф. трансформации ТТ
7	Тип трансформаторов тока на стороне низшего напряжения (НН)		ТФЗМ-..., ТВТ-... или другие
	Номинальный ток трансформаторов тока на стороне НН напряжения, А/А		Коэфф. трансформации ТТ
8	Номинальное напряжение питания схемы РПН		~380/220 В; ~220/127 В
	Тип привода РПН силового трансформатора		
9	Схема подстанционной центральной сигнализации		с подрывом блинкеров или без
	Номинальный ток указательных реле (блинкеров)		~0,16А; ~0,25 А, =0,1А, =0,05А, др.
10	Необходимость в элементах управления (ключи, лампы положения) выключателями ВН, СН,		Указать - ВН, СН, НН или отсутствует
11	Дополнительные сведения об оборудовании, пожелания заказчика, не отраженные в опросном листе		
12	При необходимости ссылка на типовую схему Альбома типовых схем "РЗА СИСТЕМЗ"		Указать десятичный номер схемы (ЕАБР...)

Габаритные, установочные размеры			
№ п/п	Наименование параметра, характеристики	Стандартное	Требуемые заказчиком, в случае нестандартных
	Шкаф двухстороннего обслуживания с установкой терминалов защиты и аппаратуры управления на передней неповоротной монтажной панели		
	Обслуживание (двухстороннее; одностороннее)	двухстороннее	
1	Наличие передней прозрачной двери (да; нет)		
	Наличие задней непрозрачной двери (да; нет)		
	Наличие передней поворотной панели с установкой аппаратуры на ней (да; нет)	нет	
	Наличие кабельного цоколя (да; нет)	да	
	Наличие верхнего обрамления (да; нет)	да	
	Наличие мнемосхемы на передней монтажной панели (да; нет)		
2	Габаритные размеры без кабельного цоколя, верхнего обрамления, торцевых панелей, задней стенки и двери		
	высота, мм	2200	
	ширина, мм	800	
	глубина, мм	600	
3	Высота кабельного цоколя, мм	100	
4	Высота верхнего обрамления, мм	100	
5	Степень защиты шкафов	IP21	
6	Подвод кабелей внешних подключений	снизу	

Условия эксплуатации			
№ п/п	Наименование параметра, характеристики	Стандартные	Требуемые заказчиком, в случае нестандартных
1	Условия эксплуатации шкафов соответствуют характеристике, при этом:	УХЛ4 по ГОСТ 15150	
2	- температура окружающего воздуха - в пределах	от +1°С до +40°С	
3	- относительная влажность окружающего воздуха	80% при +25°С	
4	- высота над уровнем моря	до 2000 м	
5	Место установки - в закрытых помещениях без прямого воздействия солнечной радиации		
6	Рабочее положение вертикальное, допускается отклонение в любую сторону	до 5°	
7	Стойкость шкафа к действию механических факторов окружающей среды такая, которая соответствует группе механического исполнения .	M13 по ГОСТ 17516	

Контактный номер телефона и ФИО технического специалиста, заполнившего опросный лист для уточнения и согласования схемных решений