

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА СОПТ В СОСТАВЕ: ШКАФ ОПЕРАТИВНОГО ТОКА ШНЭ8003 (ШОТЭ), ШКАФ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ШНЭ8004

Заказчик (Организация): _____
 Адрес: _____
 Ф.И.О. исполнителя, должность: _____ Подпись _____ МП _____
 Контактные телефоны, E-mail: _____ Дата _____
 Наименование объекта: _____
 Адрес объекта: _____

Номер типовой схемы ШОТЭ (см. приложение)	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 8
	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 11	<input type="checkbox"/> 12				
Наименование параметра	Требуется (Ответы заказчика)							
Входные параметры								
Количество вводов, шт.	<input type="checkbox"/> 1		<input type="checkbox"/> 2					
Входное напряжение (количество фаз, U_L/U_ϕ)	<input type="checkbox"/> 3L+N+PE, 380/220В (стандарт)							
	<input type="checkbox"/> 3L+N+PE, 220/127В							
	<input type="checkbox"/> 1L+N+PE, - /220В							
Частота, Гц	<input type="checkbox"/> 50 (стандарт)						<input type="checkbox"/> 60	
Тип зарядных модулей	<input type="checkbox"/> ЗПУ-10-П (ЭКРА) (стандарт)						<input type="checkbox"/> HVR (эконом)	
	<input type="checkbox"/> ЗПУ-10-Е (ЭКРА) (премиум)							
Количество независимых зарядных устройств (независимых каналов питания DC)	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2		<input type="checkbox"/> Иное _____				
Устройство автоматического ввода резерва АВР	<input type="checkbox"/> Да		<input type="checkbox"/> Нет					
Выходные параметры								
Количество отходящих секций, шт.	<input type="checkbox"/> 1		<input type="checkbox"/> 2					
Выходное напряжение, В	<input type="checkbox"/> 24	<input type="checkbox"/> 48	<input type="checkbox"/> 110	<input type="checkbox"/> 220 (стандарт)				
Выходной ток одного зарядного устройства (одного канала питания DC), А								
Тип и фирма производитель аккумуляторной батареи	<input type="checkbox"/> Exide (Sonnenschein)		<input type="checkbox"/> Exide (Marathon)					
	<input type="checkbox"/> EnerSys (PowerSafe)		<input type="checkbox"/> FIAMM					
	<input type="checkbox"/> DELTA		<input type="checkbox"/> Иное _____					
Емкость аккумуляторной батареи C_{10} , А*ч.								
Срок службы аккумуляторов, лет	<input type="checkbox"/> 10-12 (стандарт)		<input type="checkbox"/> 15-17		<input type="checkbox"/> 17 и выше			
Количество аккумуляторов в батарее, шт.	<input type="checkbox"/> 17		<input type="checkbox"/> Иное _____					
Параметры отходящих линий								
Количество автоматических выключателей отходящих линий на 1 секции, шт.								
Номинальный ток автоматического выключателя отходящей линии 1 секции, А								
Количество автоматических выключателей отходящих линий на 2 секции, шт.								
Номинальный ток автоматического выключателя отходящей линии 2 секции, А								
Тип и фирма производитель автоматических выключателей в цепи отходящих линий	<input type="checkbox"/> ETI (стандарт)		<input type="checkbox"/> КЭАЗ		<input type="checkbox"/> Schneider Electric			
	<input type="checkbox"/> ABB		<input type="checkbox"/> Иное _____					
Параметры контроля сопротивления изоляции								
Наличие системы контроля изоляции	<input type="checkbox"/> Да		<input type="checkbox"/> Нет					
Контроль изоляции шин постоянного тока без поиска замыкания линии на «Землю»	<input type="checkbox"/> Реле РКИЭ (ЭКРА)							
Поиск замыкания отходящей линии на «Землю»	<input type="checkbox"/> ЭКРА-ПКИ (ЭКРА)							
Пофидерный контроль изоляции шин постоянного тока с поиском замыкания линии на «Землю»	<input type="checkbox"/> ЭКРА-СКИ (ЭКРА) + датчики ДДТ							

Параметры мониторинга		
Наличие системы мониторинга и связи с АСУТП	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Интерфейс связи с АСУТП	<input type="checkbox"/> RS-485 <input type="checkbox"/> Ethernet	
	<input type="checkbox"/> Радиоканал GSM	
Протокол обмена с АСУТП	<input type="checkbox"/> Modbus RTU <input type="checkbox"/> Modbus TCP	
	<input type="checkbox"/> МЭК60870-5-104 <input type="checkbox"/> МЭК61850	
Конструктивные параметры		
Способ обслуживания	<input type="checkbox"/> Одностороннее (стандарт) <input type="checkbox"/> Двустороннее	
Степень защиты (IP31...IP54)	<input type="checkbox"/> IP31 (стандарт) <input type="checkbox"/> Иное: __	
Подвод кабеля	<input type="checkbox"/> Снизу (стандарт) <input type="checkbox"/> Сверху	
Габариты шкафов, мм	Шкаф ШОТЭ (ШНЭ 8003)	Шкаф АБ (ШНЭ 8004)
Стандартные габариты * (без рым-болтов 75 мм)	Высота – 2000-2200**	
	Ширина – 600-1600	
	Глубина – 600-800 (400***)	
Дополнительные параметры		
Наличие устройства мигающего света	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Наличие блока аварийного освещения (БАО)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Мощность БАО, кВт	<input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> Иное	
Количество отходящих линий БАО, шт.	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> Иное _____	
Индикация на двери состояния выключателей	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Защита аккумуляторной батареи от глубокого разряда	<input type="checkbox"/> Нет	
	<input type="checkbox"/> Да, с отключением АБ (стандарт)	
	<input type="checkbox"/> Да, с отключением и автоматическим включением АБ	
Наличие обогрева	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Питание цепей блокировки разъединителей ИППН	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
Дополнительные требования		
Комплект ЗИП:		

* Для СОПТ с емкостью АБ не более 50Ач возможно размещение в одном шкафу.

**Высота шкафа 2000 - без цоколя, 2100 – с одним цоколем, 2200 – с двойным цоколем.

***Глубина 400 мм имеет ограничения по общему выходному току.

Типовые схемы исполнений ШОТЭ



