



ГРУППА РУСЭЛТ

АО ЭЛЕКТРОМАШ

Опросный лист

ОЛ-ШУОТ-_____

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ОПЕРАТИВНЫМ ТОКОМ
ТУ 3433-043-55978767-14

Сертификат качества (ТР ТС 004/2011) ТС RU C-RU.AB24.B.02116

1	Заказчик (Организация)	
2	Адрес	
3	Контактные телефоны	
4	Электронная почта	
5	ФИО, должность	
6	Подпись, дата	

Основные параметры

Типовая схема ШУОТ

☐ №1 ☐ №2 ☐ №3 ☐ №4 ☐ №5 ☐ №6 ☐ №7 ☐ №8 ☐ №9 ☐ №10 ☐ Свой вариант (приложить)

Типовая схема ШУОТ	Питающая электросеть	
	Входное номинальное напряжение (U_n/U_ϕ , количество фаз)	
	Стандартно	Опционально
	☐ 380/220, 3L+N+PE (3x380В)	☐ 380/220, 3L+PE (3x380В)
	☐ -/220, 1L+N+PE (1x220В)	☐ 220/127, 3L+N+PE (3x220В)
		☐ 220/127, 3L+PE (3x220В)
	Отклонение питающего напряжения, %	
	☐ ±15% (стандартно) ☐ _____	
	Частота сети	Количество вводов
	☐ 50 Гц ☐ 60 Гц	☐ 1 ☐ 2
	Автоматический ввод резерва (ABP)	
	☐ 2 входа 1 выход ☐ 2 входа 2 выхода ☐ нет	

Исполнитель от Группы РУСЭЛТ

Ангелина Гарбуз 8 (495) 641-01-10 дод.109

Группа РУСЭЛТ, РФ, г. Москва, Волоколамское ш. д 89

Тел./факс (495) 641-01-10

Эл. почта: m1@ruselt.ru

сайт: www.ruselt.ru





ГРУППА РУСЭЛТ

АО ЭЛЕКТРОМАШ

Параметры зарядного устройства (ЗУ)

Общий выходной ток зарядного устройства, А		Количество зарядных устройств, шт	
Выходной ток одного выпрямительного модуля МПВЗ в зарядном устройстве, А		Выходное напряжение модуля МПВЗ, В	
Размещение зарядных устройств	☐ В одном шкафу ☐ В двух шкафах		
Тип охлаждения модуля МПВЗ	☐ Естественное ☐ Принудительное		

Параметры аккумуляторной батареи (АБ) и линии ввода АБ

Производитель	☐ DELTA	☐ B.B. Battery	Технология	☐ AGM
	☐ Ventura	☐ Neata		☐ GEL
	☐ Sonnenschein	☐ _____		☐ LiFePo4
Срок службы, лет	☐ 5-7	☐ 15-18	Количество АБ, шт	☐ 9 (12В) ☐ 17 (12В)
	☐ 10-12			☐ 108 (2В) ☐ _____
Емкость C ₁₀ , Ач		Температурная коррекция подзарядного напряжения	☐ Стандартно	
Защитный аппарат в цепи АБ	☐ Предохранитель		Защита от глубокого разряда	☐ Да
	☐ Автоматический выключатель			☐ Нет

Линии отходящих фидеров

Производитель защитных аппаратов отходящих фидеров	☐ DeKraft	☐ Schneider Electric	Тип защитного аппарата	
	☐ OEZ	☐ ETI	☐ КЭАЗ	
	☐ _____		Характеристика расцепителя	
Количество секций	☐ 1 ☐ 2			
Номинальный ток аппарата, А				
Количество, шт				
Дополнительные контакты для индикации состояния защитных аппаратов отходящих фидеров на панели оператора		☐ Включено/Отключено		
		☐ Аварийное срабатывание		
		☐ Не требуется		
Защитный аппарат секции	☐ Предохранитель		Секционный разъединитель	☐ Предохранитель
	☐ Автоматический выключатель			☐ Автоматический выключатель
	☐ Не требуется			☐ Разъединитель ☐ Не требуется
Автоматический контроль сопротивления изоляции	☐ Шина постоянного тока (ШПТ) ☐ Пофидерный			

Исполнитель от Группы РУСЭЛТ

Ангелина Гарбуз 8 (495) 641-01-10 дод.109

Группа РУСЭЛТ, РФ, г. Москва, Волоколамское ш. д 89

Тел./факс (495) 641-01-10

Эл. почта: m1@ruselt.ru

сайт: www.ruselt.ru





ГРУППА РУСЭЛТ

АО ЭЛЕКТРОМАШ

Система мониторинга

7" ЖК панель оператора с разрешением 800x480	☐ Стандартно
Интерфейс связи с АСУ ТП	☐ RS232 ☐ RS485 ☐ Ethernet
Протокол обмена ModBus	☐ RTU ☐ TCP ☐ _____
Программируемые беспотенциальные контакты "сухие" состояния системы	☐ Да ☐ Нет
Тип приборов	☐ Цифровые ☐ Стрелочные

Функциональные параметры

1	Устройство стабилизации напряжения DC/DC	☐	7	Позлементный контроль АБ (стандартно)	☐
2	Устройство мигающего света	☐	8	Освещение в шкафу	☐
3	Ограничитель перенапряжений шина AC	☐	9	Источник питания =24VDC (до 960 Вт)	☐
4	Ограничитель перенапряжений шина DC	☐	10	Измерительный преобразователь 0...5mA, 4...20mA	☐
5	Блок аварийного освещения (БАО)	☐	11	Питание цепи оперативной блокировки (ОБР)	☐
6	Инвертор =220VDC/~220VAC	☐	12	Отходящие линии цепи ОБР (указать)	☐

Дополнительные требования

☐ Да (указать) ☐ Не требуется

Конструктивные параметры

Габариты корпуса ЗУ	☐ 600x600x1990 ☐ 800x600x1990 ☐ _____		
Габариты корпуса АБ	☐ 600x600x1990 ☐ 800x600x1990 ☐ _____		
Габариты совмещенного корпуса ЗУ и АБ (АБ не более 55Ач)	☐ 600x600x1990 ☐ 800x600x1990 ☐ _____		
Цоколь 200мм (+100мм к высоте)	☐ Степень защиты корпуса ☐ IP20 ☐ IP31 ☐ IP54 ☐ _____		
Способ обслуживания	☐ Односторонний ☐ Двухсторонний	Принудительная вентиляция шкафа ЗУ	☐ Да
Подвод кабелей	☐ Снизу ☐ Сверху ☐ Снизу/Сверху	Принудительная вентиляция шкафа АБ	☐ Да
Климатическое исполнение	☐ УХЛ4 ☐ _____	Обогрев шкафа ЗУ	☐ Да
Сейсмостойкое исполнение	☐ До 7 баллов (стандартно) ☐ 7-9 баллов	Обогрев шкафа АБ	☐ Да
Цвет корпуса	☐ RAL 7035 ☐ _____		
Комплект ЗИП	☐ Стандартный ☐ Расширенный		

Примечание:

Исполнитель от Группы РУСЭЛТ

Ангелина Гарбуз 8 (495) 641-01-10 доб.109

Группа РУСЭЛТ, РФ, г. Москва, Волоколамское ш. д 89

Тел./факс (495) 641-01-10

Эл. почта: m1@ruselt.ru

сайт: www.ruselt.ru

