



ЭЛЕКТРОЩИТ  
САМАРА  
Энергия вашего будущего

# СОПТ-СЭЩ



СИСТЕМА ОПЕРАТИВНОГО ПОСТОЯННОГО ТОКА

напряжение: низкое



# НАЗНАЧЕНИЕ

**СОПТ-СЭЩ** - система оперативного постоянного тока предназначена для обеспечения бесперебойного питания потребителей путем ввода, преобразования, аккумулирования и распределения электроэнергии постоянного тока, обеспечивая бесперебойное питание оперативных цепей управления, защиты, автоматики и сигнализации, аварийного освещения.

**СОПТ-СЭЩ** состоит из основных функциональных блоков:

- Зарядно-выпрямительное устройство с управлением;
- Комплект аккумуляторных батарей;
- Система распределения;
- Система контроля изоляции;
- Междущкафные связи;
- Система вентиляции.



# ПРЕИМУЩЕСТВА

- Российское производство;
- Надежность;
- Безопасность;
- Удобство монтажа и эксплуатации;
- Система контроля качества;
- Сертифицированные решения;
- Решения под проект;
- Эстетичный внешний вид.



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ЗНАЧЕНИЕ
Номинальное выходное напряжение постоянного тока $U_n$ , В	220
Диапазон регулирования выходного напряжения, В	175-255
Номинальное входное питающее напряжение $U_e$ , В	230 / 400
Номинальное напряжение изоляции на стороне питающего напряжения $U_i$ , В	690
Номинальное напряжение изоляции на стороне выходного напряжения $U_i$ , В	220
Номинальный выходной ток $I_n$ , А	до 100
Номинальная ёмкость установленных аккумуляторных батарей, Ач	80, 100, 125
Степень защиты IP по ГОСТ 14254	54
Классификация согласно ЭМС	Группа А
Высота шкафа / ширина / глубина, мм	2200* / 600, 800* / 600*
Расположение подключения кабеля	сверху, снизу
Тип обслуживания СОПТ	одностороннее
Окраска RAL по требованию заказчика	полимерная, порошковая

\*типичные решения, под требования проектов могут меняться

443048, г. Самара, поселок Красная Глинка, завод Электрощит Самара  
+7 (846) 2 777 444 | info@electroshield.ru



<http://electroshield.ru>

