



СГЭП2427Т

СГЭП2427Т



Характеристики

Технические характеристики

Номинальное напряжение, U_{batnom} (В)	25,6
Напряжение заряда, В	22,4-28
Энергоемкость батареи, (кВт*час)	691
Тип литиевого элемента	LiFePO ₄ 3,2V
Количество литиевых элементов, Cell (шт)	8
Номинальная ёмкость, CCell (Ач)	27
Класс разряда литиевого элемента. *CCell (A)	2C
Максимальный ток разряда, Idch (A)	54
Максимальный ток заряда, Ich (A)	13,5
Параллельное подключение	до 8 батарей
Интерфейсы связи	RS485, RS232
BMS	Мониторинг состояния батареи, защита от перезаряда, переразряда, перегрузки по току, по температуре, защита от короткого замыкания и т. д.
Расчетный срок службы	15 лет при температуре эксплуатации +15...+35°C или 3000 циклов разряда



ООО «НТЦ СГЭП»
г. Новосибирск
ул. Новогодняя 24/1, оф. 408
тел.: +7 (383) 230 98 19
e-mail: sgep@sgep-it.ru

ОГРН: 1165476210008
ИНН: 5402026992
КПП: 540301001
Р/с: 40702810823400001909
В Филиал «Новосибирский»
АО «АЛЬФА-БАНК» г. Новосибирск
К/с: 30101810600000000774
БИК 045004774

Предельная температура эксплуатации	Разряда: 0° ... +55°C Заряд: +10° ... +45°C
Габариты, ШхГхВ (мм)	440x260x88 (2U)
Вес (кг)	7