



# Герметизированные, необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторы с регулирующими клапанами. Технология AGM.

**SWL 2500-6**

**180Ач 6В**



- Технология AGM позволяет рекомбинировать до 99% выделяемого газа;
- Нет ограничений на воздушные перевозки;
- Соответствие требованиям UL;
- Эксплуатация в любом положении;
- Необслуживаемые. Не требуют долива воды;
- Высокая плотность энергии;
- Низкий саморазряд.

## Спецификация

Номинальное напряжение.....	6 В
Номинальная емкость (20°C)	
10-мин. разряд постоянной мощностью до 1,60 В/эл.....	2600 Вт
10-часовой разряд до 1,80 В/эл.....	180 Ач
Внутр. сопротивление полностью заряженной батареи.....	4,3 мОм
Максимальный разрядный ток (1 сек).....	1500 А
Саморазряд.....	3% емкости в месяц при 20°C

## Рабочий диапазон температур

Разряд.....	-20°C ~ +60°C
Заряд.....	-15°C ~ +50°C
Хранение.....	-20°C ~ +50°C

## Метод заряда:

Заряд постоянным напряжением (20°C)

<b>Циклический режим:</b>	2,42 (±3%) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	45 А
Температурная компенсация.....	-4 мВ/эл°C
<b>Буферный режим:</b>	2,275 (±1%) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	Не ограничен
Температурная компенсация.....	-3 мВ/эл°C
Срок службы.....	10 лет

## Габариты

Длина, мм.....	297 (±1)
Ширина, мм.....	168 (±1)
Высота, мм.....	231,5 (±2)
Полная высота, мм.....	231,5 (±2)
Вес, кг.....	32,5

## Комплектация

Материал корпуса.....	ABS
Клеммы.....	M8 (F)
Момент затяжки.....	6 нм

