



**YUASA**

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

**SWL 4250 (FR)**

**140Ач 12В**



- 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.....	12 В
Номинальная емкость (20°C)	
10-мин. разряд постоянной мощностью до 1,60 В/эл.....	4266 Вт
10-часовой разряд до 1,80 В/эл.....	140 Ач
Внутр. сопротивление полностью заряженной батареи.....	4 мОм
Максимальный разрядный ток (1 сек).....	840 А
Саморазряд.....	3% емкости в месяц при 20°C

**Рабочий диапазон температур**

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

**Метод заряда:**

Заряд постоянным напряжением (20°C)

<b>Циклический режим:</b>	2,42 ( $\pm 3\%$ ) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	35 А
Температурная компенсация.....	-4 мВ/эл°C

<b>Буферный режим:</b>	2,275 ( $\pm 1\%$ ) В/эл
Максимальный зарядный ток.....	Не ограничен
Температурная компенсация.....	-3 мВ/эл°C

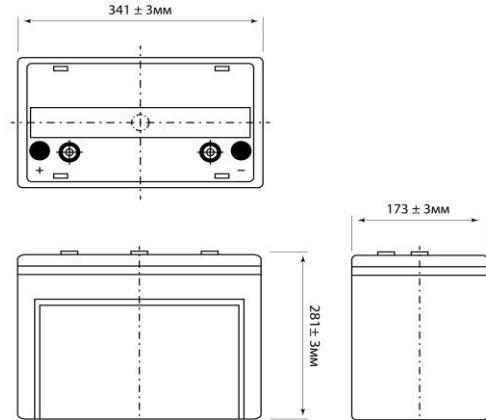
Срок службы.....до 10 лет

**Габариты**

Длина, мм.....	341 ( $\pm 3$ )
Ширина, мм.....	173 ( $\pm 3$ )
Высота, мм.....	281 ( $\pm 3$ )
Полная высота, мм.....	281 ( $\pm 3$ )
Вес, кг.....	49

**Комплектация**

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



Продукция постоянно совершенствуется, поэтому фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.