



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.....  | 4250 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 |

**Габариты**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Длина, мм.....         | 341 (±3) |
| Ширина, мм.....        | 173 (±3) |
| Высота, мм.....        | 281 (±3) |
| Полная высота, мм..... | 281 (±3) |
| Вес, кг.....           | 49       |

**Рабочий диапазон температур**

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

**Комплектация**

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

**Метод заряда:**

Заряд постоянным напряжением (20°C)

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| <b>Циклический режим:</b>      | 2,42 (±3%) В/эл |
| Максимальный зарядный ток..... | 35 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.....до 10 лет



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