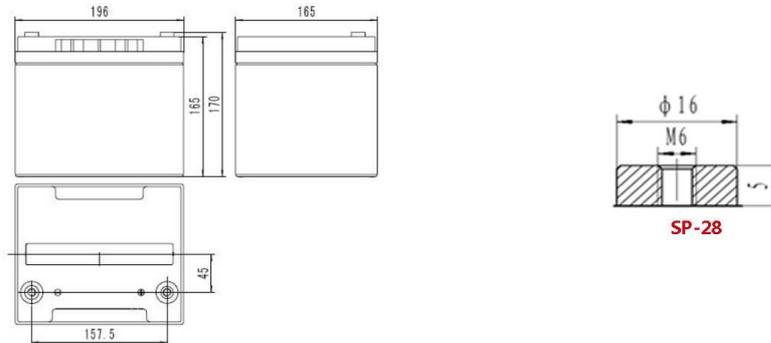


Аккумуляторная батарея Sacred Sun SPG12233W

12 В 45 Ач

Габаритный чертеж



Спецификация

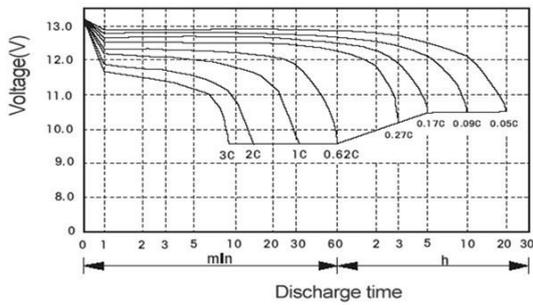
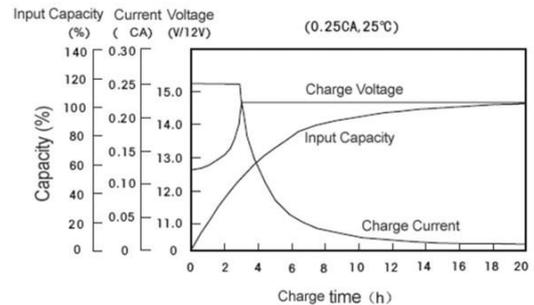
| | | | | |
|------------------------------------|--|-----------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Наименование батареи | SPG12233W | | | |
| Срок службы (лет) | 12 | | | |
| Номинальная емкость (Ач/25°C) | Вт(10мин, 1.60В/Элем) | Вт(15мин, 1.67В/Элем) | C ₁ (29.3А, 1.70 В/Элем) | C ₁₀ (4.5А, 1.80В/Элем) |
| | 233 | 160 | 29.3 | 45 |
| Габаритные размеры | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Полная высота (мм) |
| | 196 | 165 | 165 | 170 |
| Вес (кг) | 14 | | | |
| Внутреннее сопротивление (мОм) | 6.5 | | | |
| Макс. ток разряда (А/5сек.) | 540 | | | |
| Саморазряд (25°C) | <=2% в месяц | | | |
| Напряжение заряда (В/элемент/25°C) | Режим циклирования | | Режим непрерывного подзаряда | |
| | 2.45 (-4мВ/°C), макс ток заряда: 13.5А | | 2.27 (-3мВ/°C) | |

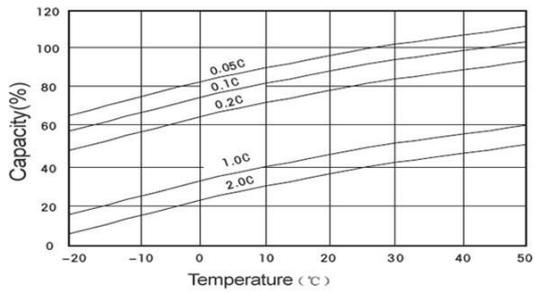
Электрические характеристики
Разряд постоянным током: А (25 °С)

| Конечное напряжение (В/элемент) | 5мин | 10мин | 15мин | 20мин | 30мин | 45мин | 1ч | 1.5ч | 2ч | 3ч | 5ч | 10ч | 20ч |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1.60 | 162 | 110.3 | 93.76 | 75.6 | 56.6 | 42 | 32.7 | 23.2 | 18.17 | 13.6 | 8.84 | 4.69 | 2.46 |
| 1.65 | 149.6 | 105.6 | 89.5 | 71.7 | 53.7 | 39.9 | 31.3 | 22.3 | 17.44 | 13.1 | 8.48 | 4.65 | 2.45 |
| 1.67 | 144.6 | 103.5 | 87.22 | 69.84 | 52.53 | 38.98 | 30.36 | 21.91 | 17.15 | 12.83 | 8.312 | 4.639 | 2.45 |
| 1.70 | 139 | 101 | 84.6 | 67.7 | 51.15 | 37.9 | 29.3 | 21.43 | 16.8 | 12.5 | 8.11 | 4.61 | 2.44 |
| 1.75 | 129.3 | 96.2 | 79.7 | 63.9 | 48.47 | 36.23 | 28.2 | 20.7 | 16.26 | 12.08 | 7.82 | 4.56 | 2.43 |
| 1.80 | 119.3 | 92.2 | 76.9 | 61.8 | 46.5 | 35 | 26.92 | 19.7 | 15.7 | 11.63 | 7.61 | 4.5 | 2.42 |

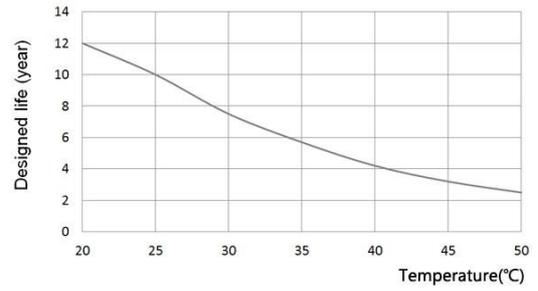
Разряд постоянной мощностью: Вт/элемент (25°С)

| Конечное напряжение (В/элемент) | 5мин | 10мин | 15мин | 20мин | 30мин | 45мин | 1ч | 1.5ч | 2ч | 3ч | 5ч | 10ч | 20ч |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 1.60 | 288.9 | 233 | 167.8 | 134.2 | 99.4 | 72.2 | 58.1 | 41.6 | 33.4 | 25.2 | 17.1 | 9.63 | 5.23 |
| 1.65 | 274.8 | 223.1 | 163 | 129.1 | 96.2 | 70.2 | 56.5 | 40.5 | 32.5 | 24.6 | 16.7 | 9.44 | 5.21 |
| 1.67 | 266.8 | 218.2 | 160.2 | 127.5 | 94.8 | 69.2 | 55.86 | 40.03 | 32.16 | 24.35 | 16.63 | 9.36 | 5.205 |
| 1.70 | 257.8 | 212.5 | 156.8 | 125.3 | 93 | 67.9 | 55 | 39.4 | 31.7 | 24 | 16.5 | 9.25 | 5.18 |
| 1.75 | 241.7 | 202.4 | 150.7 | 120.1 | 89.7 | 65.8 | 53.3 | 38.3 | 30.8 | 23.3 | 16 | 9.06 | 5.15 |
| 1.80 | 228.9 | 192.8 | 144.9 | 116.2 | 86.5 | 63.6 | 51.7 | 37.2 | 30 | 22.7 | 15.6 | 8.86 | 5.07 |


Discharge voltage Vs discharge time

Charge capacity Vs charge time



Discharge capacity Vs temperature



Design life Vs temperature



Адрес: г. Москва, Проезд завода Серп и Молот, д.6
 Телефон: 8 800 555-65-11
 e-mail: sales@akb-ups.ru

Приглашаем к сотрудничеству!