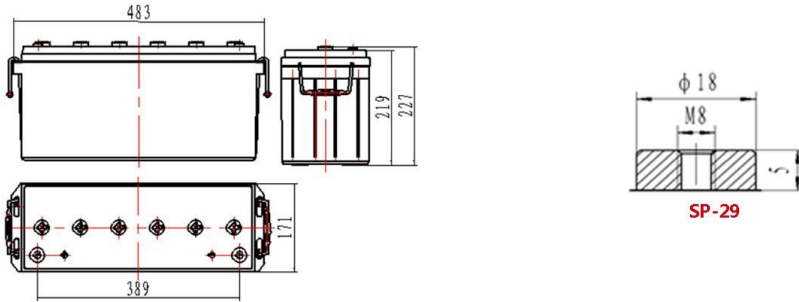


## Аккумуляторная батарея Sacred Sun SPG12650W 12 В 150 Ач

### Габаритный чертеж



### Спецификация

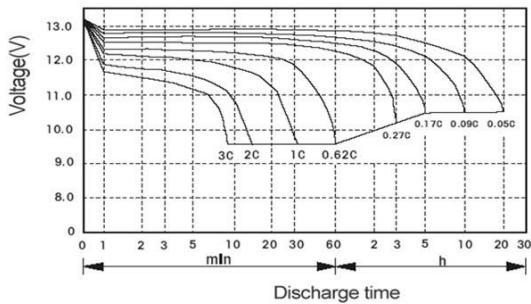
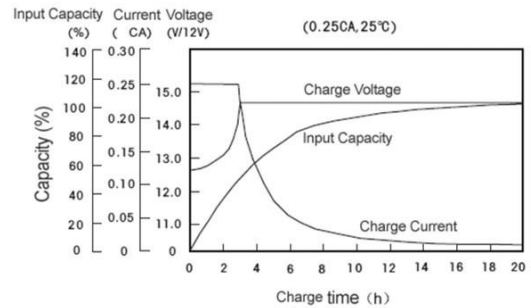
Наименование батареи	SPG12650W			
Срок службы (лет)	12			
Номинальная емкость (Ач/25°C)	Вт(10мин, 1.60 В/Элем)	Вт(15мин, 1.67 В/Элем)	C <sub>1</sub> (97.5А, 1.70 В/Элем)	C <sub>10</sub> (15А, 1.80 В/Элем)
	650	515	97.5	150
Габаритные размеры	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Полная высота (мм)
	483	171	219	227
Вес (кг)	45.7			
Внутреннее сопротивление (мОм)	3			
Макс. ток разряда (А/5сек.)	1500			
Саморазряд (25°C)	<=2% в месяц			
Напряжение заряда (В/элемент/25°C)	Режим циклирования		Режим непрерывного подзаряда	
	2.45 (-4мВ/°С), макс ток заряда: 45А		2.27(-3мВ/°С)	

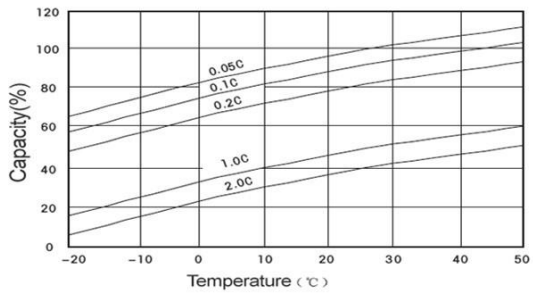
**Электрические характеристики**
**Разряд постоянным током: А (25 °С)**

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	495	378.2	307.8	251	200	145.5	110	77	61.73	46.59	28.5	16.79	8.8
1.65	465.6	354.8	291.1	237	190	137.5	105	73	59	45.03	27.2	16.31	8.6
1.67	452.4	345.4	283.4	231	185.6	134	101.5	71.39	57.62	44.35	26.65	16.15	8.517
1.70	437.3	334.6	274.6	224	180.5	130	97.5	69.5	56	43.5	26	15.92	8.4
1.75	413.3	312.5	260	211.5	170.4	122.5	93	66	53.5	42	25	15.53	8.2
1.80	390	288.7	247.5	200	162	116.5	89	62.5	51	40.57	24	15	8

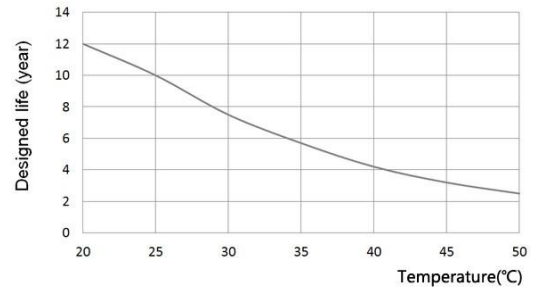
**Разряд постоянной мощностью: Вт/элемент (25°С)**

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	840	650	544.2	445.5	370	260	205	145.5	120	85.9	61	31.2	16.5
1.65	791.6	628.5	525	427.7	355.2	252.2	200	141	116.5	83.6	59.2	30.5	16.2
1.67	776.1	617.8	515.1	419.9	348.7	248.8	198.4	139	115	82.72	58.82	30.31	16.13
1.70	757.5	604.7	503.2	410.5	340.9	244.5	196	136.5	113	81.5	58.2	30	16
1.75	729.9	570.4	481.8	394	327.5	237.2	190	132.5	109.5	79.7	57.2	29.5	15.7
1.80	700	531.4	463.6	378.4	314.2	230	185	128.5	106.3	77.5	55.9	28.5	15.5


**Discharge voltage Vs discharge time**

**Charge capacity Vs charge time**



Discharge capacity Vs temperature



Design life Vs temperature



**«Синергия+»**

Адрес: г. Москва Проезд завода Серп и Молот, д.6

Телефон: 8 800 555-65-11

e-mail: sales@akb-ups.ru