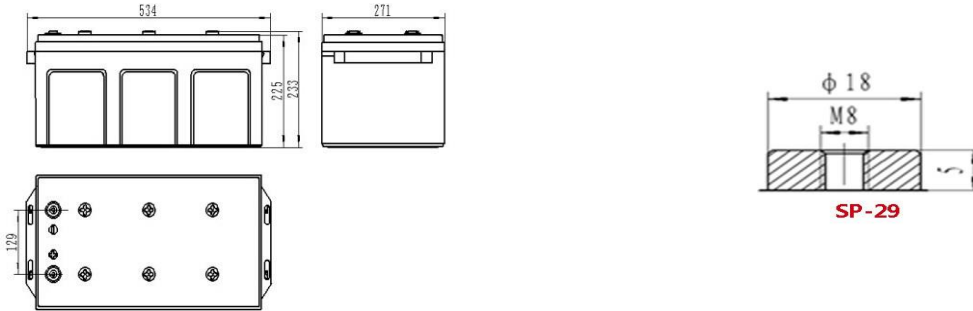


Аккумуляторная батарея Sacred Sun SPG121000W 12 В 250 Ач

Габаритный чертеж



Спецификация

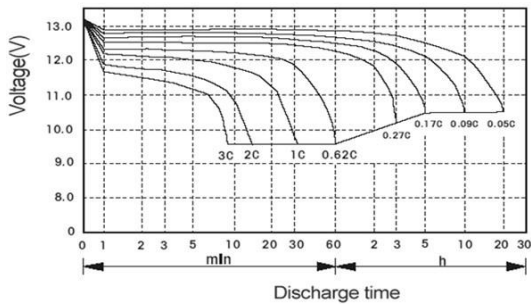
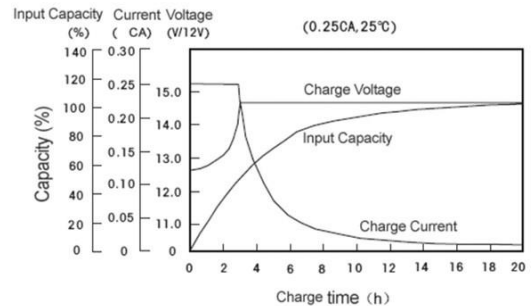
Наименование батареи	SPG121000W			
Срок службы (лет)	12			
Номинальная емкость (Ач/25°C)	Вт(10мин, 1.60 В/Элем)	Вт(15мин, 1.67 В/Элем)	C ₁ (162.5А, 1.70 В/Элем)	C ₁₀ (25А, 1.80 В/Элем)
	1000	830	162.5	250
Габаритные размеры	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Полная высота (мм)
	534	271	225	233
Вес (кг)	77.2			
Внутреннее сопротивление (мОм)	2			
Макс. ток разряда (А/5сек.)	2000			
Саморазряд (25°C)	<=2% в месяц			
Напряжение заряда (В/элемент/25°C)	Режим циклирования		Режим постоянного подзаряда	
	2.45 (-4мВ/°С), макс ток заряда: 75А		2.27(-3мВ/°С)	

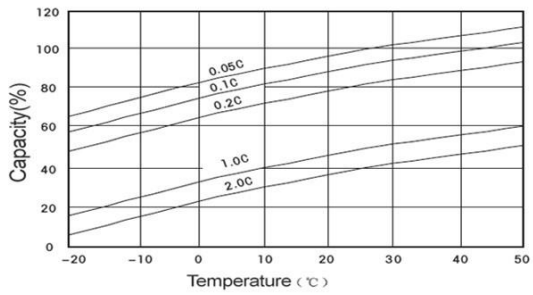
Электрические характеристики
Разряд постоянным током: А (25 °С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	766.3	591.1	530.5	445	330.5	250	180	126	106	77	47.7	28.5	14.5
1.65	702.5	559.1	500.5	422.5	320	241	170.5	119.5	101.5	75	45.2	27.5	14.3
1.67	683.3	542.9	489	412.1	316.4	235.2	166.8	116.7	99.2	74.1	44.2	27.1	14.2
1.70	661.4	524.6	475.5	400	311.5	228.5	162.5	113.5	96.5	73	43	26.5	14
1.75	614.2	496.9	450.5	375	290.5	213.5	154	108	92.5	70	40.9	25.5	13.7
1.80	576.3	469.1	435.5	362.5	285.5	210	150	102.5	88.5	66	38.9	25	13.5

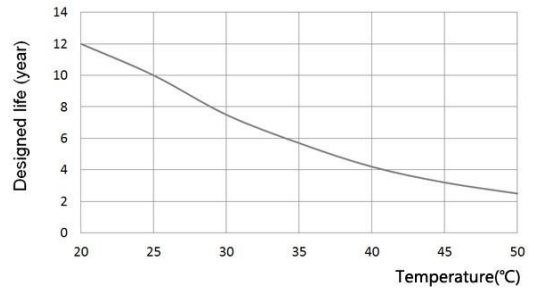
Разряд постоянной мощностью: Вт/элемент (25°С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	1249	1000	898	762.5	575	425	337.5	239.5	200	150	93.4	56.9	29.2
1.65	1158	940	855	737.5	565	418.5	330.8	232	193.5	143.4	91.7	55.5	28.7
1.67	1115.7	911.8	829.7	714.7	561.5	413	328.6	229	190.9	140.7	90.63	55.06	30.66
1.70	1069	880	801	689	555.8	405.9	325	225	187.5	137.5	89.2	54.4	32.5
1.75	967.7	810	727	620	531.2	393.4	318.5	218.5	181.2	129.2	88	53	27.9
1.80	880	750	657	587	502	380.9	305.9	212	175	126.2	86.4	42.9	27.5


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