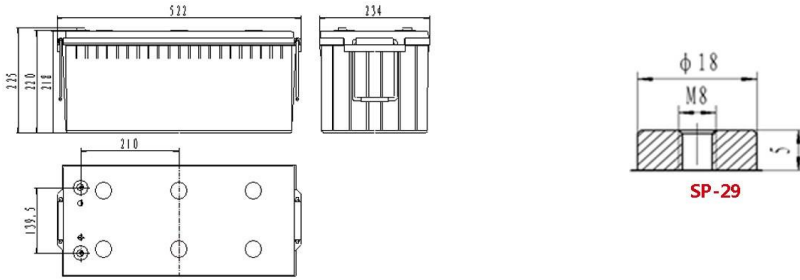


Аккумуляторная батарея Sacred Sun SPG12830W 12 В 200 Ач

Габаритный чертеж



Спецификация

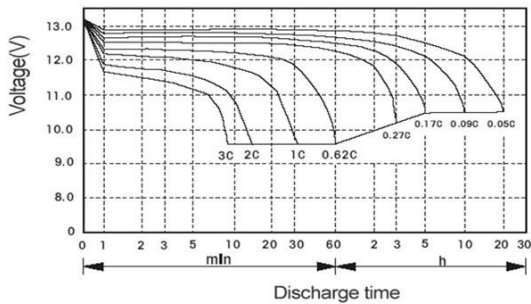
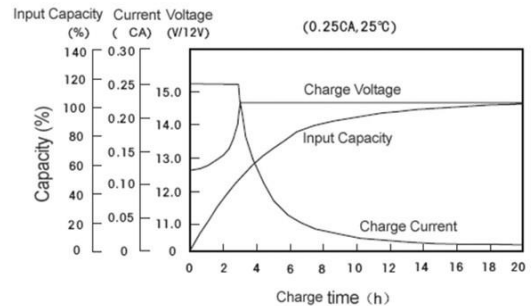
Наименование батареи	SPG12830W			
Срок службы (лет)	12			
Номинальная емкость (Ач/25°C)	Вт (10мин, 1.60 В/Элем)	Вт (15мин, 1.67 В/Элем)	C ₁ (130А, 1.70 В/Элем)	C ₁₀ (20А, 1.80 В/Элем)
	830	668	130	200
Габаритные размеры	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Полная высота (мм)
	522	234	218	225
Вес (кг)	62.5			
Внутреннее сопротивление (мОм)	2.7			
Макс. ток разряда (А/5сек.)	1600			
Саморазряд (25°C)	<=2% в месяц			
Напряжение заряда (В/элемент/25°C)	Режим циклирования		Режим непрерывного подзаряда	
	2.45 (-4мВ/°С), макс ток заряда: 60А		2.27(-3мВ/°С)	

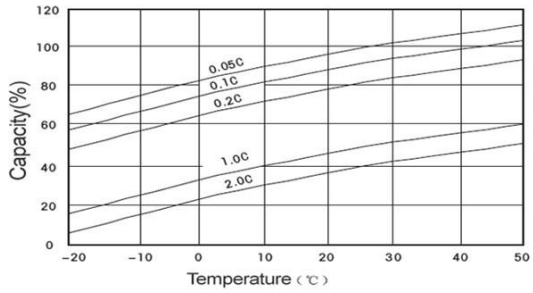
Электрические характеристики
Разряд постоянным током: А (25 °С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	610	471.4	430	356	270	200	144	100	85	63.5	38	23.5	12.63
1.65	573.3	449.3	405.5	338	260	193	136.5	95.5	81.5	62.5	36.5	22.5	12.1
1.67	559.7	438.5	395	329.7	255.5	188.4	133.5	93.19	79.66	61.12	35.82	22.04	11.85
1.70	543.8	426	383	320	250	183	130	90.5	77.5	59.5	35	21.5	11.56
1.75	516.1	400.2	362	300	235	171	123.5	86.5	74	57	33.5	20.5	11.02
1.80	490	374.1	350	290	230	168	120	82	71	55.5	32.1	20	10.75

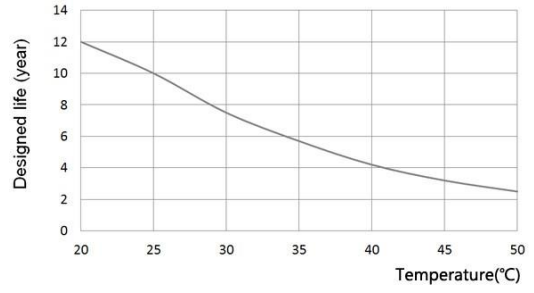
Разряд постоянной мощностью: Вт/элемент (25°С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	1037	830	712	610	460	340	270	191.5	160	120	75	45.5	24.46
1.65	984.4	795.1	680	590	452	335	265	185.5	155	115	73.4	44.5	23.92
1.67	956.3	776.2	668.3	581.2	449.4	330.7	263	183.1	152.8	112.7	72.7	44.09	23.7
1.70	924.3	754.3	654	570	445	325	260	180	150	110	71.7	43.5	23.39
1.75	860.7	700.2	620	535	425	315	255	174.5	145	103.5	70.5	42.5	22.85
1.80	791	651.1	583.6	505	415	305	245	169.5	140	101	69.2	40.6	21.83


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