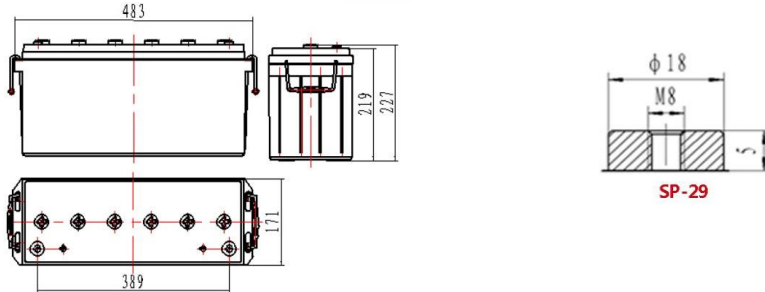


Аккумуляторная батарея

Sacred Sun SP12- 150

12 В 150 Ач

Габаритный чертеж



Спецификация

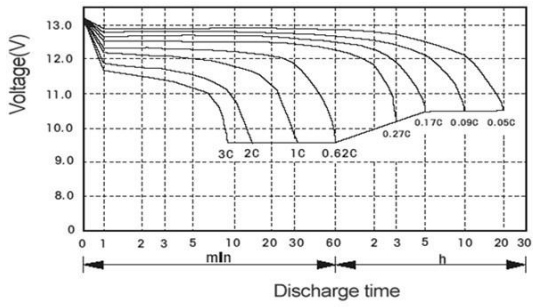
Наименование батареи	SP12-150			
Срок службы (лет)	10			
Номинальная емкость (Ач/25°C)	C ₂₀ (7.5A,1.75B)	C ₁₀ (13.95A,1.75B)	C ₅ (25.5A,1.75B)	C ₁ (90.0A,1.70B)
	150	139.5	127.5	90
Габаритные размеры	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Полная высота (мм)
	483	171	219	227
Вес (кг)	43			
Внутреннее сопротивление (мОм)	2.9			
Макс.ток разряда (А/5сек.)	1500			
Саморазряд (25°C)	<=2% в месяц			
Напряжение заряда (В/элемент/25°C)	Режим циклирования		Режим постоянного подзаряда	
	2.45 (-4мВ/°C), макс ток заряда:45А		2.27 (-3мВ/°C)	

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

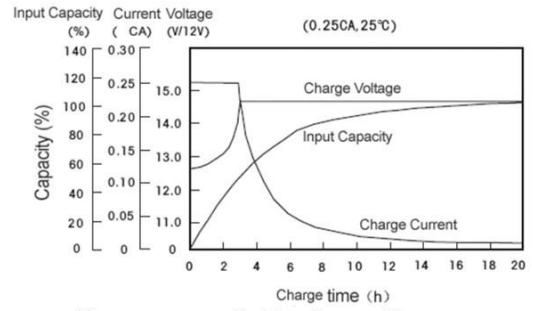
Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	465	330	253.1	190.3	160.5	117.8	94.5	70.8	56	40.3	26.34	14.14	7.64
1.65	450	322.1	245.9	184.6	155.4	114.2	92.5	69.1	54.7	39.4	26.07	14.08	7.6
1.67	443.4	317.1	242.6	182.1	153.4	112.7	91.43	68.34	54.11	39.03	26.04	14.08	7.59
1.70	435	310.8	238.3	178.9	150.7	110.7	90	67.3	53.3	38.5	25.9	14.02	7.55
1.75	390	293.8	229.1	172.7	146.4	107.1	87.6	65.7	52.2	37.5	25.5	13.95	7.5
1.80	350	271.9	214.8	163.7	141.1	102.9	84.8	64	50.9	36.1	24.94	13.72	7.4

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

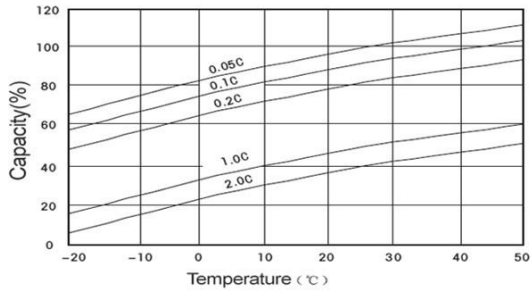
Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	760	560	450.5	333.9	275.4	202	166.4	132.9	104.5	75.9	49.45	28.29	15.3
1.65	742	546.6	439.1	325.3	267.9	197.1	163.7	130.5	103	75.14	49	28.19	15.27
1.67	724.9	538.7	432.5	320.9	265.2	195.2	162.7	130	102.6	74.94	48.88	28.19	15.28
1.70	705	528.6	424.1	315.3	261.4	192.6	161	129	101.7	74.44	48.56	28.07	15.22
1.75	655	504	407.9	303.7	252.3	188.7	157.3	126.6	100	73.71	48.12	27.95	15.15
1.80	589	472.3	387.9	290.7	244.1	183.3	152.5	123.3	98.5	72.6	47.5	27.65	15.02



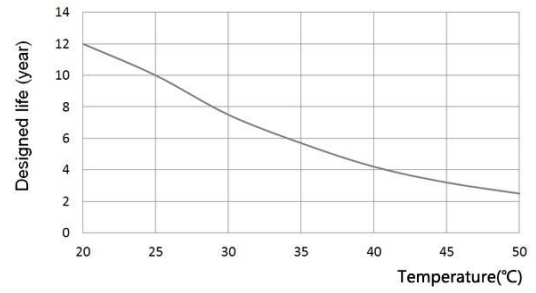
Discharge voltage Vs discharge time



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