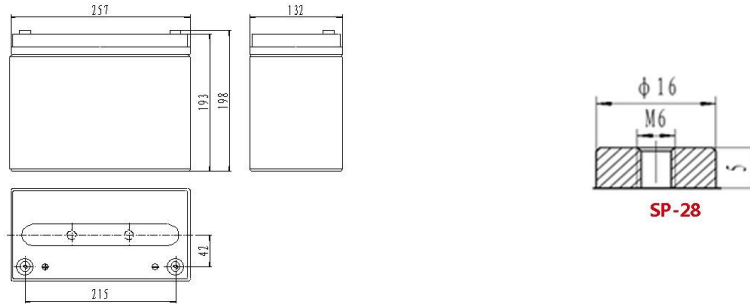


Аккумуляторная батарея

Sacred Sun SP12- 50 12 В 50 Ач

Габаритный чертеж



Спецификация

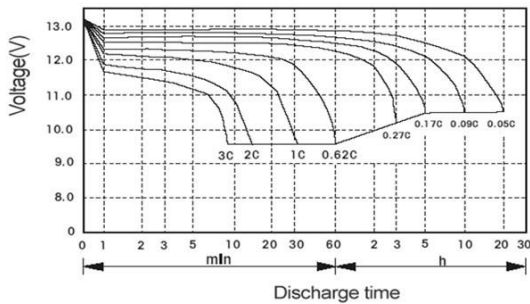
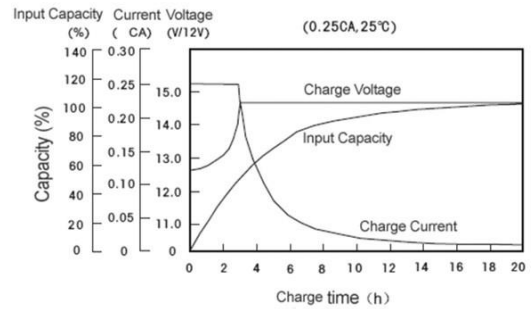
Наименование батареи	SP12-50			
Срок службы (лет)	10			
Номинальная емкость (Ач/25°C)	C ₂₀ (2.5A,1.75B)	C ₁₀ (4.65A,1.75B)	C ₅ (8.5A,1.75B)	C ₂₀ (30A,1.70B)
	50	46.5	42.5	30
Габаритные размеры	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Полная высота (мм)
	257	132	193	198
Вес (кг)	16.1			
Внутреннее сопротивление (мОм)	7.2			
Макс.ток разряда (А/5сек.)	750			
Саморазряд (25°C)	<=2% в месяц			
Напряжение заряда (В/элемент/25°C)	Режим циклирования		Режим непрерывного подзаряда	
	2.45 (-4мВ/°С), макс ток заряда:15А		2.27 (-3мВ/°С)	

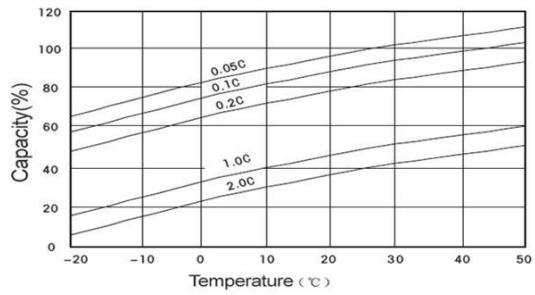
Электрические характеристики
Разряд постоянным током: А (25 °С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	172	115	92.5	75	56	41.12	31.36	23.67	18.99	14	8.927	4.877	2.616
1.65	154.4	111	88.91	73.13	54.56	40	30.67	22.88	18.56	13.75	8.792	4.801	2.574
1.67	148.1	108.7	87.86	72.14	54.02	39.58	30.4	22.61	18.38	13.67	8.729	4.781	2.562
1.70	141.2	106	86.45	70.87	53.27	39.01	30	22.24	18.13	13.53	8.632	4.742	2.54
1.75	130.2	101.3	83.45	68.31	51.74	37.82	29.08	21.57	17.67	13.3	8.5	4.65	2.5
1.80	120.8	96	79.93	66.24	50	36.5	27.96	20.94	17.21	13	8.294	4.55	2.42

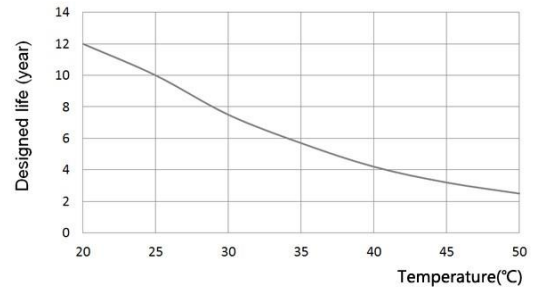
Разряд постоянной мощностью: Вт/блок (25°С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	290	206.8	159.5	139	111.9	81.5	65.02	48.72	37.75	27.5	18.5	10	5.45
1.65	275.2	198.9	156.3	135.9	109.2	78.95	62.94	47.63	36.96	26.88	18.2	9.77	5.33
1.67	271.4	196.1	155.2	134.4	107.8	78.17	62.22	47.13	36.54	26.63	17.93	9.679	5.291
1.70	266.5	192.5	153.4	132.3	105.9	77.08	61.26	46.44	35.97	26.28	17.59	9.55	5.23
1.75	256.1	186.1	149.6	129.2	102.8	74.6	59.19	45	34.58	25.4	16.9	9.34	5.08
1.80	245	177.4	145.7	125.5	97.83	71.94	57.41	43.5	33.4	24.5	16.5	9	4.9


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