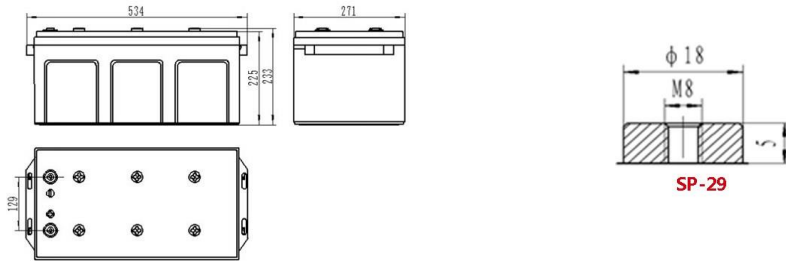


Аккумуляторная батарея

• Sacred Sun SP12- 245 12 В 245 Ач

Габаритный чертеж



Спецификация

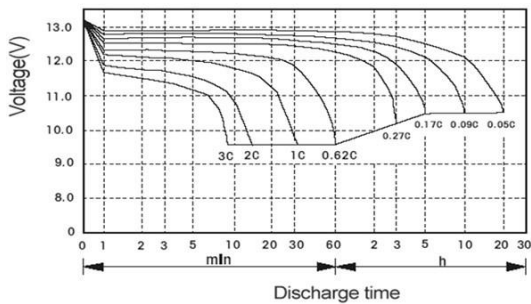
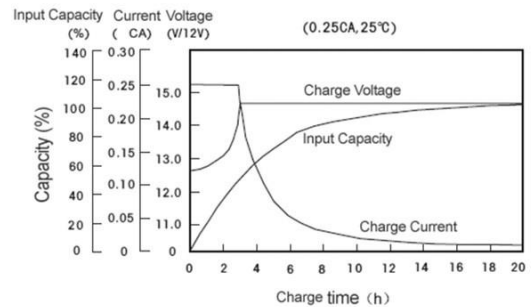
Наименование батареи	SP12-245			
Срок службы (лет)	10			
Номинальная емкость (Ач/25°C)	C ₂₀ (12,25 А, 1.75V)	C ₁₀ (22.78А, 1.75V)	C ₅ (41,65А, 1.75V)	C ₁ (147А, 1.70V)
	245	227,8	208,3	147
Габаритные размеры	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Полная высота (мм)
	534	271	225	233
Вес (кг)	71			
Внутреннее сопротивление (мОм)	2.4			
Макс.ток разряда (А/5сек.)	1960			
Саморазряд (25°C)	<=2% в месяц			
Напряжение заряда (В/элемент/25°C)	Режим циклирования		Режим непрерывного подзаряда	
	2.45(-4mV/°C), max charge current: 73,5A		2.27(-3mV/°C)	

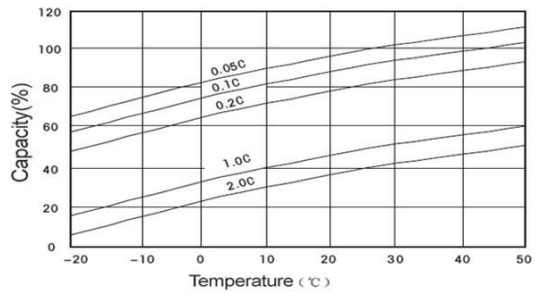
Электрические характеристики
Разряд постоянным током: А (25 °С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	663.7	500	390	314	246	190	153	116	89	62.5	42.9	23.6	12.5
1.65	637.2	487	379	307	240	186	150	114	88	62	42.5	23.4	12.43
1.67	620.7	479.5	373.7	303.1	236.5	183.4	148.8	112.7	87.17	61.77	42.36	23.3	12.41
1.70	601.8	470	367	298	232	180	147	111	86	61.3	42.05	23.1	12.34
1.75	561.9	450	353	287	223	174	142	107	83	59.7	41.65	22.78	12.25
1.80	513.3	425	332	270	210	167	136	103	80	59	41.2	22.5	12.15

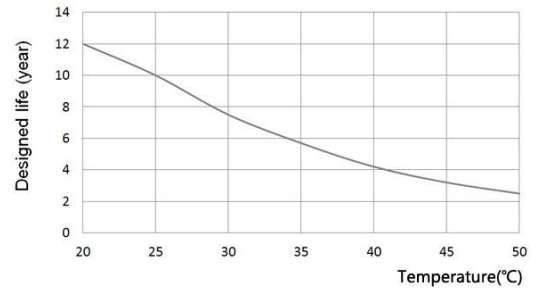
Разряд постоянной мощностью: Вт/блок (25°С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	1106	853	690	560	450	350	273	207	162	121	80.4	42.9	23.3
1.65	1079	833	671	548	440	343	268	205	161	120	79.5	42.83	23.28
1.67	1059	820.6	663.3	542.1	434.4	339.2	266	203.9	160.3	119.7	79.26	42.86	23.32
1.70	1035	805	653	534	427	334	263	202	159	119	78.7	42.72	23.26
1.75	984.1	775	631	516	412	321	255	199	157	117	77.6	42.6	23.23
1.80	882.3	730	605	495	397	309	245	195	155	115	76.3	42.4	23.15


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