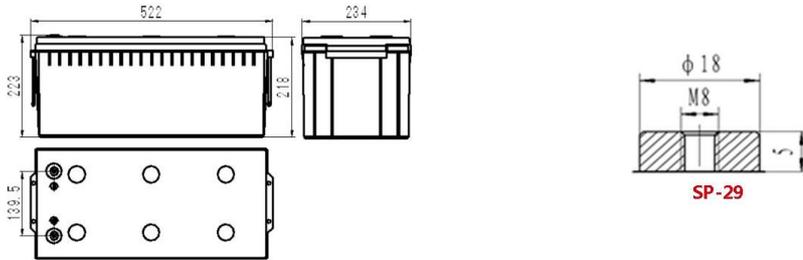


Аккумуляторная батарея

• Sacred Sun SP12- 200 12 В 200 Ач

Габаритный чертеж



Спецификация

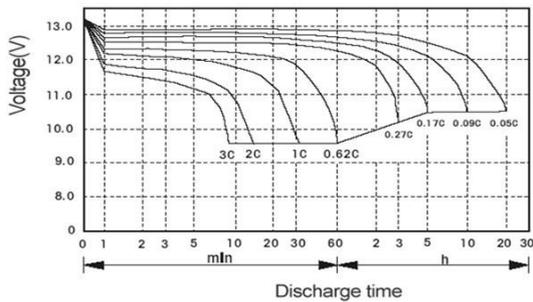
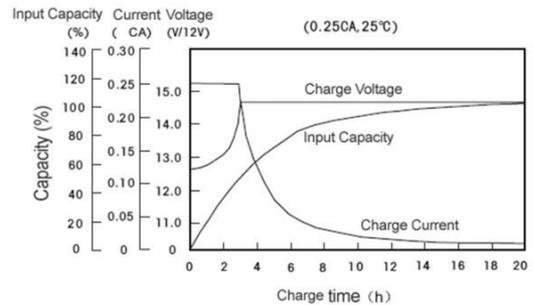
Наименование батареи	SP12-200			
Срок службы (лет)	10			
Номинальная емкость (Ач/25°C)	C ₂₀ (10A, 1.75V)	C ₁₀ (18.6A, 1.75V)	C ₅ (34A, 1.75V)	C ₁ (120A, 1.70V)
	200	186	170	120
Габаритные размеры	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Полная высота (мм)
	522	234	218	225
Вес (кг)	59			
Внутреннее сопротивление (мОм)	2.8			
Макс.ток разряда (А/5сек.)	1800			
Саморазряд (25°C)	<=2% в месяц			
Напряжение заряда (В/элемент/25°C)	Режим циклирования		Режим непрерывного подзаряда	
	2.45(-4mV/°C), max charge current:60A		2.27(-3mV/°C)	

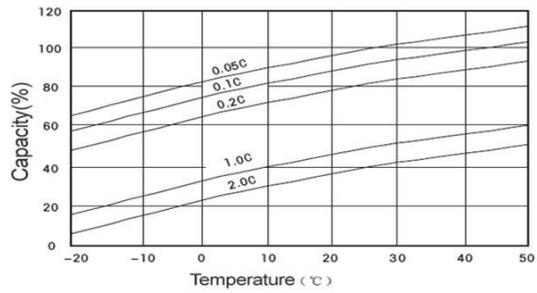
Электрические характеристики
Разряд постоянным током: А (25 °С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	553.6	440	335	262	203	151	124	95	74.5	53	35.3	19	10.22
1.65	535.7	415	325	253	198	147	122	93.5	73.4	52.2	34.8	18.8	10.19
1.67	523.3	408.3	318.1	249	194.4	145.3	121.2	92.69	73.05	51.85	34.67	18.79	10.19
1.70	508.9	400	310	244	190	143	120	91.5	72.4	51.3	34.4	18.7	10.15
1.75	464.3	364	290	234	182	138	117	89	71.5	50	34	18.6	10
1.80	401.8	335	273	220	175	133	112	86.5	69	49	33.2	18.4	9.8

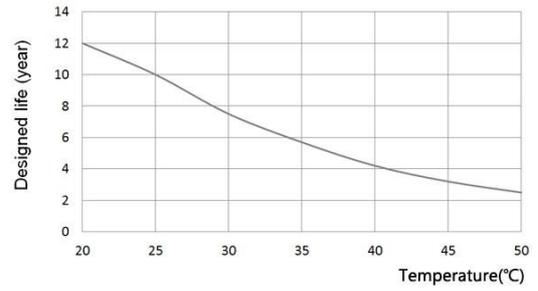
Разряд постоянной мощностью: Вт/блок (25°С)

Конечное напряжение (В/элемент)	5мин	10мин	15мин	20мин	30мин	45мин	1ч	1.5ч	2ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.60	928.6	740	580	458	355	273	223	171	136	100.2	66.2	37	19.9
1.65	892.9	710	565	451	349	267	220	169	135	99.5	65.8	36.8	19.87
1.67	875.4	694.9	557.6	444.9	345.7	265	218.4	168.8	134.8	99.3	65.68	36.67	19.88
1.70	854.5	677	548	437	341	262	216	168	134	98.7	65.3	36.4	19.82
1.75	791.1	640	521	420	329	256	212	167	133	98	64.7	36	19.76
1.80	714.3	595	491	399	312	248	206	164	131	96	64	35.5	19.6


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