

Ventura

CP 2-600



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



- Особенностью серии является применение отрицательных и положительных пластин с добавлением углерода в состав активной массы (**технология Lead-Carbon**). Данная технология хорошо зарекомендовала себя для изготовления аккумуляторов, используемых в источниках тока систем накопления энергии, в устройствах возобновляемой энергетики, а также в других применениях, требующих высокого циклического ресурса и длительную работу аккумуляторов в частично разряженном состоянии.
- Аккумуляторы с абсорбированным электролитом, впитанным в стекловолоконный сепаратор - AGM (Absorbent Glass Mat).
- Клапан избыточного давления поддерживает внутри аккумуляторов необходимое давление для протекания реакции рекомбинации (коэффициент рекомбинации более 99%).
- Долив воды не требуется в течение всего срока службы.
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении.

РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)

Конечное напряжение, В/элемент	Время разряда							
	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,60	871	645	404	238	175	118	65,6	35,1
1,65	812	605	383	233	170	115	65,0	34,8
1,70	761	569	366	224	165	114	64,1	34,3
1,75	721	528	349	216	160	111	63,1	33,8
1,80	680	494	327	204	155	108	60,0	32,4

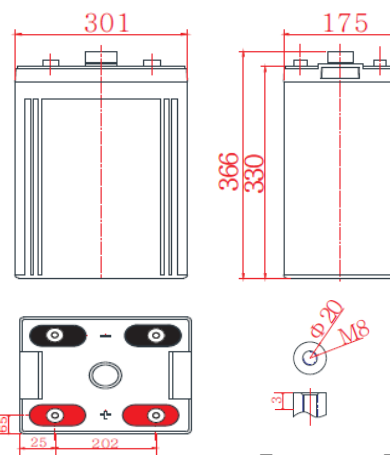
РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/элемент (25°C)

Конечное напряжение, В/элемент	Время разряда							
	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1,60	1481	1179	832	500	367	248	139	74,2
1,65	1421	1133	769	484	354	241	136	72,6
1,70	1371	1088	732	466	340	236	132	70,4
1,75	1319	1050	704	449	327	230	130	69,4
1,80	1257	1013	663	428	316	223	128	68,3

Примечание: приведены средние значения, полученные в течение трех циклов заряда/разряда
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	2
Срок службы, не менее, лет	15
Номинальная емкость, С ₁₀ до 1,8 В/эл, Ач	600
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	0,31
Максимальный зарядный ток, А	180,0
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	2,23-2,27 2,40-2,50
Вес (± 3%), кг	35,6



Тип вывода F8