

Ventura

CP 2-1500



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							
	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1,60	1629	1010	595	437	294	200	164	87,8
1,65	1529	958	581	426	287	197	163	87,0
1,70	1435	915	560	414	284	194	160	85,7
1,75	1334	872	540	401	276	191	158	84,4
1,80	1248	817	511	388	270	188	150	82,5

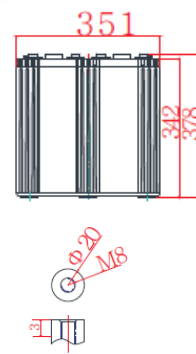
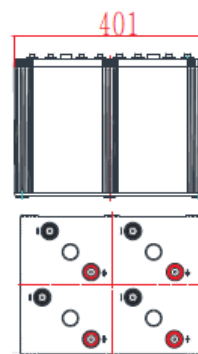
РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/элемент (25°C)

Конечное напряжение, В/элемент	Время разряда							
	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1,60	2977	2081	1250	917	621	421	347	186
1,65	2862	1923	1210	884	601	414	339	182
1,70	2746	1831	1165	851	590	405	329	176
1,75	2652	1759	1123	817	575	390	324	173
1,80	2559	1657	1070	790	558	380	319	171

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	1500
Среднемесячный саморазряд, не более ...%	3
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	0,17
Максимальный зарядный ток, А	450,0
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	2,23-2,27 2,40-2,50
Вес (± 3%), кг	96,0



Тип вывода F8