## sentura de la constitución de la

















## 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	Время разряда									
напряжение, В/блок	15 мин	30 мин	1ч	24	3 ч	5ч	10 ч	20 ч		
9,6	156	92,3	55,0	31,1	23,0	15,4	8,33	4,37		
9,9	152	90,8	54,6	30,9	22,8	15,2	8,25	4,34		
10,2	149	89,2	54,3	30,7	22,5	15,0	8,17	4,32		
10,5	144	88,4	53,5	30,2	22,2	14,9	8,09	4,30		
10,8	135	84,6	52,1	29,7	22,1	14,5	8,00	4,28		

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/блок (25°C)									
Конечное	Время разряда								
напряжение, В/блок	15 мин	30 мин	1 ч	2ч	3ч	5 ч	10 ч	20 ч	
9,6	1632,0	1014,0	630,0	357,0	262,2	177,6	97,8	52,6	
9,9	1608,0	1002,0	624,0	356,4	259,2	177,0	96,6	52,3	
10,2	1584,0	1002,0	618,0	354,0	258,0	175,2	96,0	52,1	
10,5	1572,0	996,0	615,0	352,8	256,2	174,6	94,8	51,8	
10,8	1488,0	972,0	610,2	351,6	255,6	172,8	94,2	51,6	

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

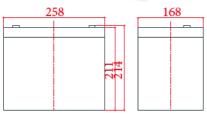
Эксклюзивный дистрибьютор промышленных аккумуляторов ведущих мировых марок

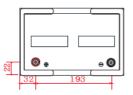


## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	12
Срок службы, не менее, лет	15
Номинальная емкость, С <sub>10</sub> до 1,8 В/эл, Ач	80
Среднемесячный саморазряд, не более%	3
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи, мОм	6,2
Максимальный зарядный ток, А	23,0
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	13,5-13,8 14,4-15,0
Вес (± 3%), кг	26









Тип вывода F6

ООО «Пауэрконцепт» Бесплатные звонки по России: 8 800 250 97 48 +7 495 786 97 48 www.powerconcept.ru



Владивосток тел.: +7 423 253 31 19 Самара тел.: +7 846 302 87 65 Нижний Новгород тел.: +7 831 202 03 82 Пятигорск тел.: +7 879 332 23 34 Казань тел.: +7 843 225 30 15 Симферополь тел.: +7 978 710 90 08 Санкт-Петербург тел.: +7 812 320 98 77 Ростов-на-Дону тел.: +7 863 236 68 67 Екатеринбург тел.: +7 343 305 99 50 Новосибирск тел.: +7 383 335 76 71