

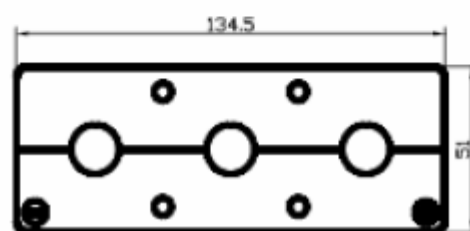
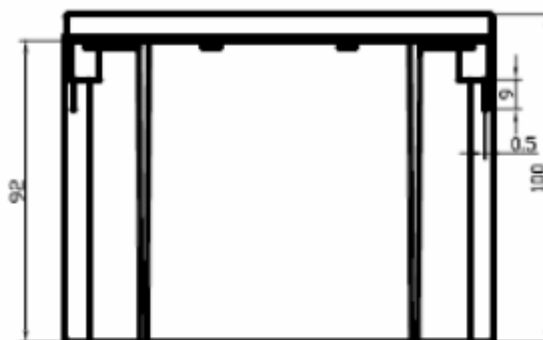


## СПЕС6-8 (6В 8 Ач)

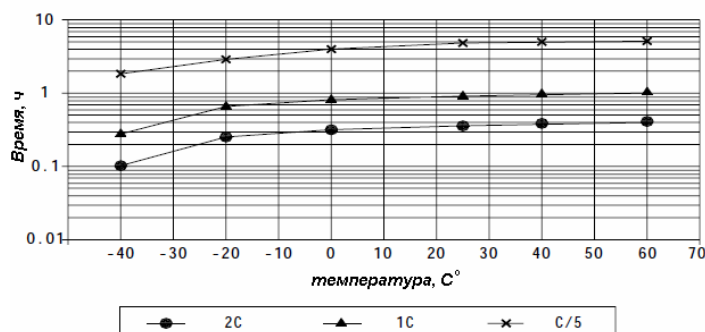
ГЕРМЕТИЗИРОВАННАЯ СВИНЦОВО-КИСЛОТНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ТИПА AGM

### Спецификации:

Номинальное напряжение:		6В	
Емкость		8 Ач	
Размеры	Высота	100 мм	
	Длина	134,5 мм	
	Ширина	51 мм	
Вес		1,4 кг	
Внутреннее сопротивление		8,5mΩ	
Влияние температуры на емкость (разряд C/5)		60°C	8 ч
Влияние температуры на емкость (разряд C/5)		10°C	5 ч
		0°C	4 ч
		-20°C	3 ч
Максимальная мощность		34,2 Вт/кг 18C <sub>10</sub>	
Диапазон рабочих температур		-55° С – 75° С	
Рекомендуемая рабочая температура		20° С – 25° С	
Кол-во циклов		100% разряд	320 циклов
		50% разряд	640 циклов
		30% разряд	1800 циклов
Глубина циклирования		до 100%	
Заряд (Постоянное напряжение)		Цикл.	7.35V
		Буфер.	6.85V
Сферы применения:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Спецтехника</li> <li>• Медицинское оборудование</li> <li>• Источники бесперебойного питания</li> <li>• Электрические инструменты</li> </ul>			



Влияние температуры на емкость аккумулятора (батареи)



### Характеристики разряда постоянным током (А)

напряжение / время	2 мин	5 мин	10 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч
1,85 В / эл	48.64	32.40	24.40	10.80	6.16	2.48	1.44	0.76
1,75 В / эл	62.56	38.80	26.88	11.52	6.64	2.56	1.52	0.82
1,65 В / эл	73.84	45.20	28.88	12.40	6.80	2.72	1.68	0.86

### Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт)

напряжение / время	2 мин	5 мин	10 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч
1,85 В / эл	268.32	181.92	133.92	62.88	36.48	14.88	8.64	4.85
1,75 В / эл	293.76	201.60	150.72	67.20	37.92	15.36	9.12	4.99
1,65 В / эл	313.44	219.84	167.52	70.08	38.88	15.84	9.60	5.23