



# Герметизированные аккумуляторы

## **HRC1234W (HRC1234WFR)**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Необслуживаемые аккумуляторы технологии AGM
- Герметизированные с абсорбированным электролитом
- Долив воды не требуется
- Низкий саморазряд, потеря емкости не более 3% в месяц
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается)

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Источники бесперебойного питания
- Аварийное освещение
- Лабораторное оборудование



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость	9,0 Ач
Вес	2500 г
Тип вывода	T2, опционально T1
Внутреннее сопротивление	≤ 20 мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	105 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	2,1 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~40°C Разряд: -20°C~50°C Хранение: -20°C~40°C
Материал корпуса	ABS (согласно UL94-HB, опционально UL94-VO)
Срок службы	5 лет

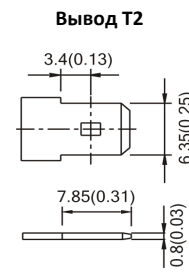
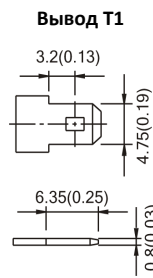
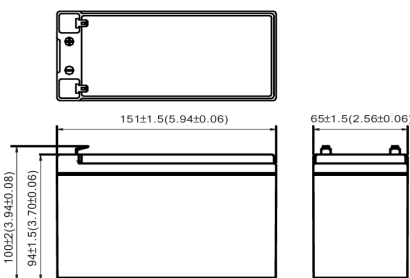
ISO 9001	
ISO 14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● IEC60896</li> <li>● JIS C 8704</li> <li>● GB/T 19638</li> </ul>	

### Размеры (мм)

### Внешние размеры

### Типы выводов

- Длина: 151±1,5
- Ширина: 65±1,5
- Высота корпуса: 94±1,5
- Общая высота: 100±2,0



### Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °С, Вт/блок

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда									
	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч	
1.80В	328,0	224,0	172,3	138,4	105,2	80,0	66,8	58,8	32,4	
1.75В	392,0	250,0	187,4	146,6	109,6	83,0	69,0	60,2	33,1	
1.60В	420,0	263,0	195,9	152,0	112,0	85,0	70,4	61,2	33,6	
1.50В	432,0	268,0	200,2	154,4	113,4	86,0	71,2	61,8	33,8	
1.40В	440,0	271,6	202,5	155,8	114,2	86,6	71,8	62,2	33,9	
1.30В	444,0	274,0	204,0	156,8	114,8	87,0	72,2	62,4	34,0	

### Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда									
	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч	
1.80В	29,29	19,65	14,92	11,87	8,92	6,73	5,59	4,90	2,70	
1.75В	35,64	21,93	16,22	12,57	9,29	6,98	5,77	5,02	2,76	
1.60В	38,18	23,07	16,96	13,04	9,49	7,15	5,89	5,10	2,80	
1.50В	39,27	23,51	17,33	13,24	9,61	7,23	5,96	5,15	2,82	
1.40В	40,00	23,82	17,53	13,36	9,68	7,28	6,01	5,18	2,83	
1.30В	40,36	24,04	17,66	13,45	9,73	7,32	6,04	5,20	2,83	

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов.

Санкт-Петербург тел.: +7 812 320 9877  
Екатеринбург тел.: +7 343 371 4418  
Самара тел.: +7 846 302 8765  
Ростов-на-Дону тел.: +7 863 236 6867  
Новосибирск тел.: +7 383 335 7671

ООО "ПАУЭРКОНЦЕПТ" Москва тел.: +7 495 786 9748  
e-mail: info@powerconcept.ru  
www.powerconcept.ru

Симферополь тел.: +7 978 710 9008  
Н.Новгород тел.: +7 879 332 2334  
Владивосток тел.: +7 831 202 0382  
Казань тел.: +7 843 225 30 15