



# Герметизированные аккумуляторы

## SHR3.6-12

### 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

- Лабораторное оборудование
- Источники бесперебойного питания
- Игрушки



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	12В
Вес	930 г
Тип вывода	T2
Внутреннее сопротивление	≤ 27мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	45 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	1,00 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

**WSF** **WSF** **WSF**  
ISO9001 ISO14001 OHSMS



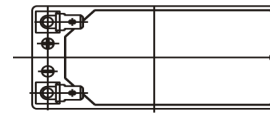
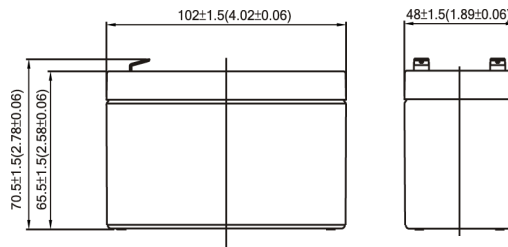
- IEC61056
- JIS C 8702
- GB/T 19639

### Размеры (мм)

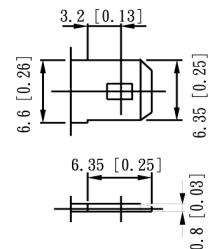
### Внешние размеры

### Типы выводов

- Длина: 102±1,5
- Ширина: 48±1,5
- Высота корпуса: 65,5±1,5
- Общая высота: 70,5±2,0



### Вывод T2



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

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда										
	2 мин	3 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч
1.80В	249	210	158	101	75	61	45	34	30	26	14
1.75В	267	225	170	107	77	63	46	35	31	27	14
1.70В	280	236	176	108	78	64	47	36	31	27	14
1.67В	286	243	180	109	78	64	47	36	31	27	15
1.60В	292	250	185	110	78	64	47	37	31	27	15
1.50В	298	255	186	110	78	64	47	37	31	27	15

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

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда										
	2 мин	3 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч
1.80В	22,9	19,3	14,2	8,8	6,5	5,2	3,8	3,0	2,5	2,2	1,2
1.75В	24,6	20,8	15,3	9,4	6,7	5,4	3,9	3,1	2,6	2,3	1,2
1.70В	26,0	21,8	15,9	9,6	6,8	5,5	4,0	3,1	2,6	2,3	1,2
1.67В	26,5	22,5	16,6	9,7	6,8	5,5	4,0	3,1	2,6	2,3	1,2
1.60В	27,1	23,1	17,2	9,8	6,8	5,5	4,0	3,1	2,6	2,3	1,2
1.50В	27,7	23,6	17,4	9,8	6,8	5,5	4,0	3,1	2,6	2,3	1,2

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  
Владивосток тел.: +7 423 253 3119  
Казань тел.: +7 843 225 30 15