



Герметизированные аккумуляторы

HR9-6 (HR9-6FR)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

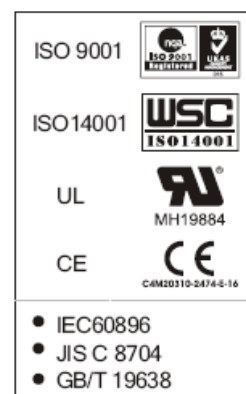
- Необслуживаемые аккумуляторы VRLA AGM
- Долив воды не требуется
- Низкий саморазряд, $\leq 3\%$ в месяц
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	6В
Масса	1400 г
Тип вывода	T2, опционально T1
Внутреннее сопротивление	$\leq 7,5 \text{ м}\Omega$ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	120 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	2,4 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: $0^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$ Разряд: $-20^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$ Хранение: $-20^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$
Напряжение заряда	Циклический режим: 7.2-7.5 В Режим постоянного подзаряда: 6.75-6.9 В
Материал корпуса	ABS (согласно UL94-HB, опционально UL94-VO)
Срок службы	до 10 лет

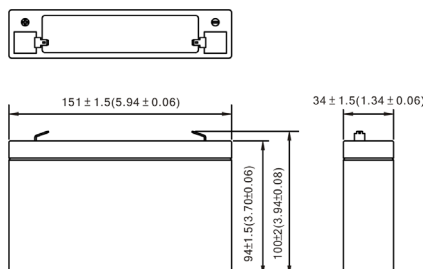
ПРИМЕНЕНИЕ

- Источники бесперебойного питания
- Аварийное освещение
- Карманные фонари



Размеры (мм)

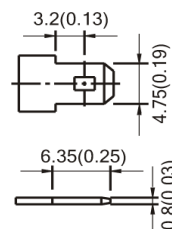
- Длина: $151 \pm 1,5$
- Ширина: $34 \pm 1,5$
- Высота корпуса: $94 \pm 1,5$
- Общая высота: $100 \pm 2,0$



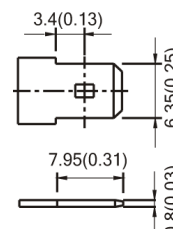
Внешние размеры

Типы выводов

Вывод T1



Вывод T2



Характеристики разряда постоянной мощностью при 25°C , 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
1.80	184,5	126,0	91,3	77,9	59,2	45,0	37,6	33,1	18,3
1.75	207,5	135,8	96,3	80,1	60,4	45,9	38,3	33,5	18,5
1.70	220,5	140,7	99,3	82,5	61,7	46,7	38,8	33,9	18,6
1.67	229,4	144,7	101,5	83,8	61,9	46,9	39,1	34,0	18,8
1.60	236,3	148,0	103,8	85,5	63,0	47,8	39,6	34,5	18,9
1.50	243,0	150,8	106,0	86,9	63,8	48,4	40,1	34,8	19,0

Характеристики разряда постоянным током при 25°C , А·ч

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч
1.80	32,95	22,11	15,79	13,35	10,03	7,57	6,29	5,52	3,04
1.75	37,06	23,82	16,66	13,75	10,24	7,72	6,41	5,59	3,08
1.70	40,09	24,68	17,17	14,14	10,45	7,86	6,49	5,64	3,10
1.67	41,72	25,39	17,56	14,38	10,49	7,88	6,55	5,66	3,14
1.60	42,95	25,96	17,95	14,67	10,68	8,04	6,63	5,74	3,15
1.50	44,18	26,45	18,34	14,90	10,81	8,14	6,70	5,79	3,17

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

Санкт-Петербург тел.: +7 812 320 9877
Екатеринбург тел.: +7 343 305 99 50
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

Краснодар тел.: +7 861 202 13 13
Пятигорск тел.: +7 879 332 2334
Н.Новгород тел.: +7 831 202 0382
Владивосток тел.: +7 423 239 2572
Казань тел.: +7 843 225 30 15