



Герметизированные аккумуляторы

HR9-6 (HR9-6FR)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

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

ПРИМЕНЕНИЕ

- Источники бесперебойного питания
- Аварийное освещение
- Карманные фонари



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	6В
Масса	1400 г
Тип вывода	T2, опционально T1
Внутреннее сопротивление	≤ 7,5 мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	120 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	2,4 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~40°C Разряд: -20°C~50°C Хранение: -20°C~40°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

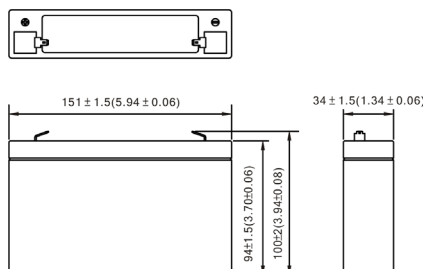
ISO 9001	
ISO 14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC60896 ● JIS C 8704 ● GB/T 19638 	

Размеры (мм)

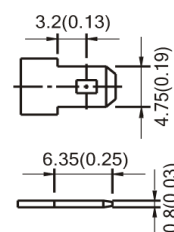
Внешние размеры

Типы выводов

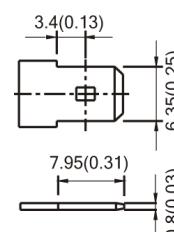
- Длина: 151±1,5
- Ширина: 34±1,5
- Высота корпуса: 94±1,5
- Общая высота: 100±2,0



Вывод T1



Вывод T2



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	
1.80	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 °С, 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.