

Герметизированные аккумуляторы

HR6-12 (HR6-12FR)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩСТВА

- 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)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость	5,5 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	2100 г
Тип вывода	T2, дополнительно T1
Внутреннее сопротивление	≤ 22 мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	82,5 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	1,65 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, дополнительно UL94-VO)
Срок службы	до 10 лет

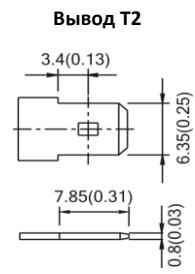
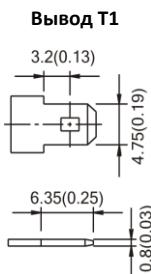
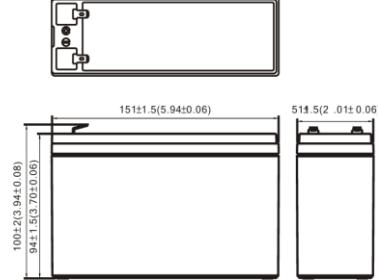


Размеры (мм)

Внешние размеры

Типы выводов

- Длина: 151±1,5
- Ширина: 51±1,5
- Высота корпуса: 94±1,5
- Общая высота: 100±2,0



Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °C, Вт/блок

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	20мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч
1.80В	246,0	168,0	121,7	103,8	78,9	60,0	50,1	44,1	24,3
1.75В	294,0	187,5	132,3	109,9	82,2	62,3	51,7	45,1	24,8
1.60В	315,0	197,3	138,3	114,0	84,0	63,7	52,8	45,9	25,2
1.50В	324,0	201,0	141,3	115,8	85,1	64,5	53,4	46,3	25,3
1.40В	330,0	203,7	142,9	116,9	85,7	64,9	53,9	46,7	25,4
1.30В	333,0	205,5	144,0	117,6	86,1	65,3	54,1	46,8	25,5

Характеристики разряда постоянным током при 25 °C, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	20мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч
1.80В	21,96	14,74	10,53	8,90	6,69	5,05	4,19	3,68	2,03
1.75В	26,73	16,45	11,44	9,43	6,97	5,24	4,33	3,76	2,07
1.60В	28,64	17,31	11,96	9,78	7,12	5,36	4,42	3,83	2,10
1.50В	29,45	17,63	12,22	9,93	7,21	5,42	4,47	3,86	2,11
1.40В	30,00	17,87	12,36	10,03	7,26	5,46	4,51	3,89	2,12
1.30В	30,27	18,03	12,46	10,09	7,30	5,49	4,53	3,90	2,13

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



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74

А

А

А ЕГ

А

А

А ЕГ