



Герметизированные аккумуляторы

BP7-12 (BP7-12FR)

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



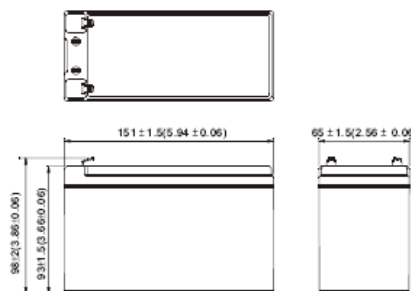
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость	7.00 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	2540 г
Тип вывода	T1, опционально T2
Внутреннее сопротивление	≤ 25мΩ (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)

ISO 9001	
ISO14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC61056 ● JIS C 8702 ● GB/T 19639 ● VdS G100077 	

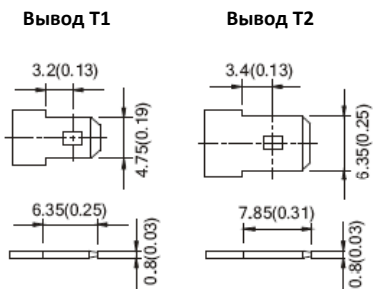
Размеры (мм)

- Длина: 151±1.5
- Ширина: 65±1.5
- Высота корпуса: 93±1.5
- Общая высота: 98±2.0



Внешние размеры

Типы выводов



Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °С, Вт

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	253	186	149	88.8	50.9	20.40	14.07	7.86	4.14
1.75В	293	202	156	92.2	52.5	20.81	14.28	7.98	4.20
1.70В	311	209	161	94.3	53.4	21.00	14.36	8.02	4.22
1.65В	325	214	165	95.6	54.1	21.15	14.41	8.04	4.24
1.60В	336	218	168	96.6	54.6	21.27	14.45	8.04	4.24

Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	22.8	16.4	13.0	7.53	4.28	1.70	1.172	0.655	0.345
1.75В	26.9	17.8	13.6	7.81	4.41	1.73	1.190	0.655	0.350
1.70В	28.6	18.4	14.0	7.99	4.49	1.75	1.196	0.688	0.352
1.65В	29.8	18.8	14.3	8.11	4.54	1.76	1.201	0.670	0.353
1.60В	30.8	19.2	14.6	8.19	4.59	1.77	1.204	0.670	0.353

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



Общество с ограниченной ответственностью "Форте групп"
 Официальный дилер B.B. Battery в России и СНГ
<https://www.h-energy.ru>
 e-mail: forte@h-energy.ru
 тел: +7(495) 760-81-35

Технические характеристики товара
 представлены производителем.