



# Герметизированные аккумуляторы

## BP10-6 (BP10-6FR)



### 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

- Аварийное освещение
- Бытовая техника
- Источники бесперебойного питания
- Фонари
- Игрушки

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	10.0 Ач (C <sub>20</sub> до 1,75 В/эл)
Вес	1900 г
Тип вывода	T1, опционально T2
Внутреннее сопротивление	≤10мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	150 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	3.0 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)

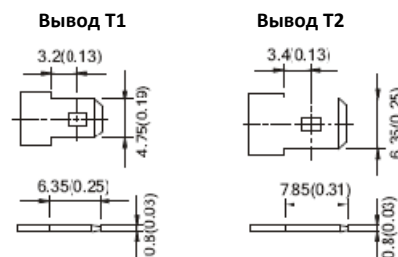
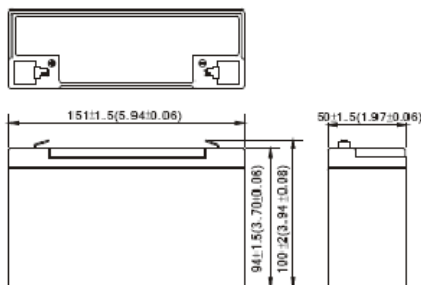
ISO 9001	
ISO 14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● IEC61056</li> <li>● JIS C 8702</li> <li>● GB/T 19639</li> </ul>	

### Размеры (мм)

### Внешние размеры

### Типы выводов

- Длина: 151±1.5
- Ширина: 50±1.5
- Высота корпуса: 94±1.5
- Общая высота: 100±2.0



### 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	180.8	133.1	106.6	63.5	36.39	14.57	10.05	5.62	2.96
1.75В	209.2	144.2	111.5	65.9	37.48	14.87	10.20	5.70	3.00
1.70В	222.3	149.4	115.0	67.4	38.16	15.00	10.26	5.73	3.02
1.65В	232.3	152.9	117.6	68.3	38.61	15.10	10.29	5.75	3.02
1.60В	240.0	156.0	120.0	69.0	39.00	15.20	10.32	5.75	3.02

### 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	32.57	23.43	18.55	10.75	6.12	2.43	1.675	0.936	0.493
1.75В	38.39	25.38	19.40	11.16	6.30	2.48	1.700	0.950	0.500
1.70В	40.79	26.30	20.00	11.42	6.41	2.50	1.709	0.955	0.503
1.65В	42.62	26.93	20.46	11.58	6.49	2.52	1.715	0.958	0.504
1.60В	44.04	27.46	20.87	11.69	6.55	2.53	1.720	0.958	0.504

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