



Герметизированные аккумуляторы

BP8-6 (BP8-6FR)



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
- Фонари
- Игрушки
- Источники бесперебойного питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	8.0 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	1350 г
Тип вывода	T1, опционально T2
Внутреннее сопротивление	≤12.5 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
Материал корпуса	ABS (согласно UL94-HB, опционально UL94-VO)

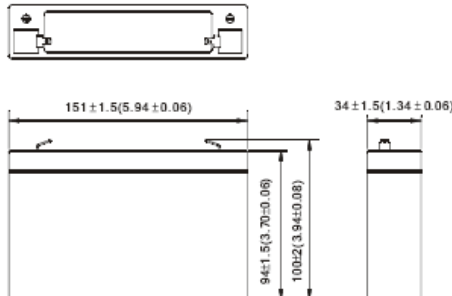
ISO 9001	
ISO 14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC61056 ● JIS C 8702 ● GB/T 19639 	

Размеры (мм)

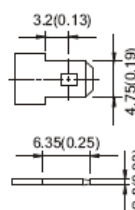
Внешние размеры

Типы выводов

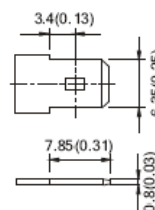
- Длина: 151±1.5
- Ширина: 34±1.5
- Высота корпуса: 94±1.5
- Общая высота: 100±2.0



Вывод T1



Вывод T2



Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °C, Вт

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	144.6	106.5	85.3	50.8	29.1	11.66	8.04	4.49	2.36
1.75В	167.4	115.3	89.2	52.7	30.0	11.89	8.16	4.56	2.40
1.70В	177.9	119.5	92.0	53.9	30.5	12.00	8.20	4.58	2.41
1.65В	185.8	122.4	94.1	54.7	30.9	12.08	8.23	4.60	2.42
1.60В	192.0	124.8	96.0	55.2	31.2	12.16	8.26	4.60	2.42

Характеристики разряда постоянным током при 25 °C, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	26.06	18.74	14.84	8.60	4.89	1.94	1.340	0.749	0.394
1.75В	30.71	20.31	15.52	8.93	5.04	1.98	1.360	0.760	0.400
1.70В	32.63	21.04	16.00	9.14	5.13	2.00	1.367	0.764	0.402
1.65В	34.23	21.54	16.37	9.26	5.19	2.01	1.372	0.766	0.403
1.60В	35.23	21.97	16.70	9.36	5.24	2.03	1.376	0.766	0.403

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