



Герметизированные аккумуляторы

BP1.0-6 (BP1.0-6FR)

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

- Источники бесперебойного питания
- Системы безопасности
- Аварийное освещение



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	10.0 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	250 г
Тип вывода	T1,
Внутреннее сопротивление	≤65мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	15 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	0.3А
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)

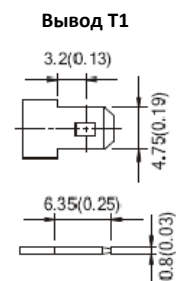
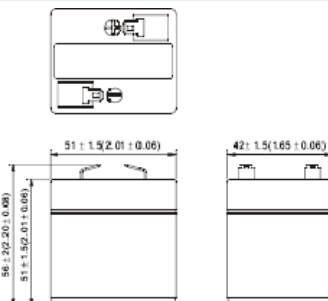
ISO 9001	
ISO 14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC61056 ● JIS C 8702 ● GB/T 19639 	

Размеры (мм)

Внешние размеры

Типы выводов

- Длина: 51±1.5
- Ширина: 42±1.5
- Высота корпуса: 51±1.5
- Общая высота: 56±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	18.08	13.31	10.66	6.35	3.639	1.457	1.005	0.562	0.296
1.75В	20.92	14.42	11.15	6.59	3.748	1.487	1.020	0.570	0.300
1.70В	22.23	14.94	11.50	6.74	3.816	1.500	1.026	0.573	0.300
1.65В	23.23	15.29	11.76	6.83	3.816	1.510	1.029	0.575	0.300
1.60В	24.00	15.60	12.00	6.90	3.900	1.520	1.032	0.575	0.300

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	3.26	2.34	1.85	1.075	0.612	0.243	0.167	0.094	0.049
1.75В	3.84	2.54	1.94	1.116	0.630	0.248	0.170	0.095	0.050
1.70В	4.08	2.63	2.00	1.142	0.641	0.250	0.171	0.095	0.050
1.65В	4.26	2.69	2.05	1.158	0.649	0.252	0.172	0.096	0.050
1.60В	4.40	2.75	2.09	1.169	0.655	0.253	0.172	0.096	0.050

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