

Герметизированные аккумуляторы

BP1.2-6 (BP1.2-6FR)



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

- Медицинская техника
- Системы безопасности
- Источники бесперебойного питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	1.2 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	300 г
Тип вывода	T1
Внутреннее сопротивление	≤55мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	18 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	0.36 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)

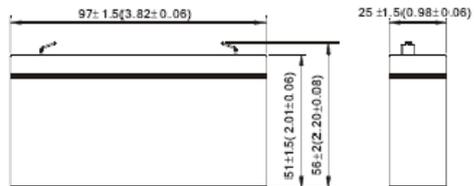
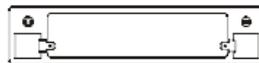
ISO 9001	
ISO 14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC61056 ● JIS C 8702 ● GB/T 19639 	

Размеры (мм)

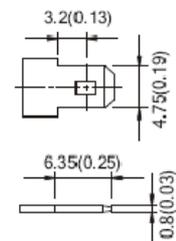
Внешние размеры

Типы выводов

- Длина: 97±1.5
- Ширина: 25±1.5
- Высота корпуса: 51±1.5
- Общая высота: 56±2.0



Вывод T1



Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °С, Вт

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	21.69	15.97	12.80	7.61	4.367	1.749	1.206	0.674	0.355
1.75В	25.11	17.30	13.39	7.90	4.498	1.784	1.224	0.684	0.360
1.70В	26.68	17.92	13.80	8.08	4.579	1.800	1.231	0.687	0.360
1.65В	27.88	18.35	14.12	8.20	4.634	1.813	1.235	0.689	0.360
1.60В	28.80	18.72	14.40	8.28	4.680	1.823	1.239	0.689	0.360

Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда								
	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1.80В	3.91	2.81	2.23	1.291	0.734	0.291	0.201	0.112	0.059
1.75В	4.61	3.05	2.33	1.340	0.756	0.297	0.204	0.114	0.060
1.70В	4.89	3.16	2.40	1.370	0.770	0.300	0.205	0.115	0.060
1.65В	5.11	3.23	2.46	1.389	0.779	0.302	0.206	0.115	0.060
1.60В	5.28	3.30	2.50	1.403	0.787	0.304	0.206	0.115	0.060

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