



Герметизированные аккумуляторы

BP4.5-6 (BP4.5-6FR)



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
- Аварийное освещение
- Бытовая техника
- Фонари
- Игрушки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	4.5 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	910 г
Тип вывода	T1, опционально T2
Внутреннее сопротивление	≤21мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	67.5 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	1.35 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)

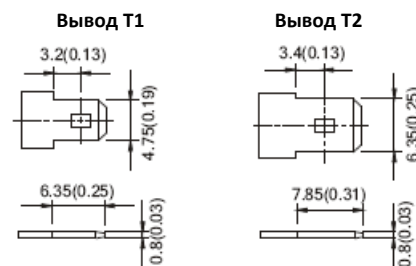
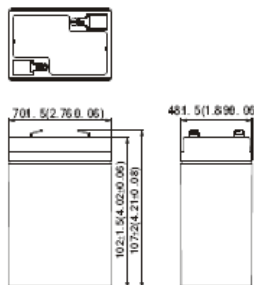
ISO 9001	
ISO14001	
UL	
CE	
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC61056 ● JIS C 8702 ● GB/T 19639 	

Размеры (мм)

Внешние размеры

Типы выводов

- Длина: 70±1.5
- Ширина: 48±1.5
- Высота корпуса: 102±1.5
- Общая высота: 107±2.0



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	81.35	59.89	47.99	28.55	16.38	6.558	4.522	2.527	1.330
1.75В	94.16	64.88	50.20	29.64	16.87	6.690	4.590	2.565	1.350
1.70В	100.04	67.21	51.75	30.32	17.17	6.750	4.615	2.578	1.356
1.65В	104.54	68.82	52.94	30.74	17.38	6.797	4.631	2.586	1.362
1.60В	108.00	70.20	54.00	31.05	17.55	6.838	4.645	2.586	1.362

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	14.66	10.54	8.35	4.84	2.752	1.093	0.754	0.421	0.222
1.75В	17.28	11.42	8.73	5.02	2.835	1.115	0.765	0.427	0.225
1.70В	18.36	11.83	9.00	5.14	2.886	1.125	0.769	0.430	0.226
1.65В	19.18	12.12	9.21	5.21	2.920	1.133	0.772	0.431	0.227
1.60В	19.82	12.36	9.39	5.26	2.950	1.140	0.774	0.431	0.227

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