



Герметизированные аккумуляторы

BP4-6 (BP4-6FR)



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

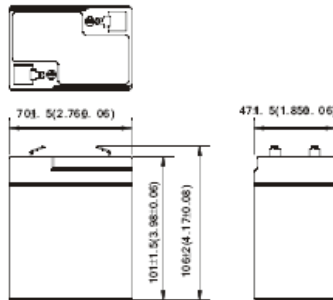
Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	4.0 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	850 г
Тип вывода	T1, опционально T2
Внутреннее сопротивление	≤25мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	60 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	1.20 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~40°C Разряд: -20°C~-50°C 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)

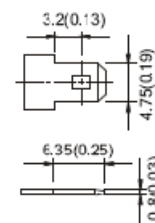
- Длина: 70±1.5
- Ширина: 47±1.5
- Высота корпуса: 101±1.5
- Общая высота: 106±2.0

Внешние размеры

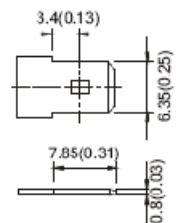


Типы выводов

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	72.31	53.23	42.66	25.38	14.556	5.830	4.020	2.246	1.182
1.75В	83.70	57.67	44.62	26.34	14.993	5.946	4.080	2.280	1.200
1.70В	88.93	59.74	46.00	26.95	15.262	6.000	4.102	2.291	1.206
1.65В	92.92	61.18	47.06	27.33	15.446	6.042	4.117	2.298	1.212
1.60В	96.00	62.40	48.00	27.60	15.600	6.078	4.129	2.298	1.212

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	13.03	9.37	7.42	4.30	2.446	0.972	0.670	0.374	0.197
1.75В	15.36	10.15	7.76	4.47	2.520	0.991	0.680	0.380	0.200
1.70В	16.32	10.52	8.00	4.57	2.565	1.000	0.684	0.382	0.201
1.65В	17.05	10.77	8.18	4.63	2.596	1.007	0.686	0.383	0.202
1.60В	17.61	10.99	8.35	4.68	2.622	1.013	0.688	0.383	0.202

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