



Герметизированные аккумуляторы

BP3-6 (BP3-6FR)



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

- Системы безопасности
- Источники бесперебойного питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	6В
Номинальная емкость	3.0 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	650 г
Тип вывода	T1
Внутреннее сопротивление	≤25мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	45 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	0.9 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)

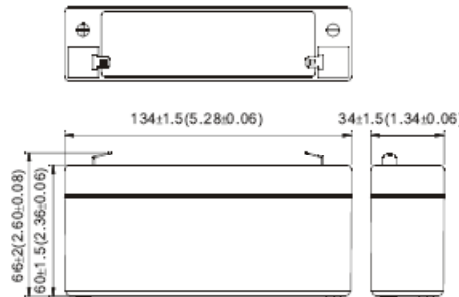
ISO 9001	ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001
ISO 14001	WSC ISO 14001
UL	UL MH19884
CE	CE C4M20310-2474-1-16
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC61056 ● JIS C 8702 ● GB/T 19639 	

Размеры (мм)

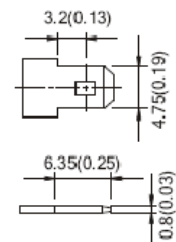
Внешние размеры

Типы выводов

- Длина: 134±1.5
- Ширина: 34±1.5
- Высота корпуса: 60±1.5
- Общая высота: 66±2.0



Вывод T1



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	54.23	39.92	31.99	19.04	10.917	4.372	3.015	1.685	0.887
1.75В	62.77	43.25	33.46	19.76	11.245	4.460	3.060	1.710	0.900
1.70В	66.69	44.81	34.50	20.21	11.447	4.500	3.077	1.719	0.906
1.65В	69.69	45.88	35.29	20.50	11.584	4.531	3.087	1.724	0.906
1.60В	72.00	46.80	36.00	20.70	11.700	4.559	3.097	1.724	0.906

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	9.77	7.03	5.56	3.23	1.835	0.729	0.502	0.281	0.148
1.75В	11.52	7.61	5.82	3.35	1.890	0.743	0.510	0.285	0.150
1.70В	12.24	7.89	6.00	3.43	1.924	0.750	0.513	0.286	0.151
1.65В	12.79	8.08	6.14	3.47	1.947	0.755	0.515	0.287	0.151
1.60В	13.21	8.24	6.26	3.51	1.966	0.760	0.516	0.287	0.151

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