



Герметизированные аккумуляторы

BP3.6-12 (BP3.6-12FR)



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

- Аварийное освещение
- Бытовая техника
- Источники бесперебойного питания
- Фонари
- Игрушки

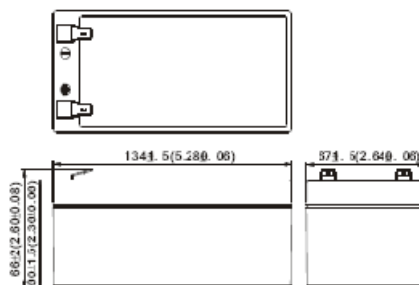
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость	3.6 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл)
Вес	1320 г
Тип вывода	T1, опционально T2
Внутреннее сопротивление	≤ 50мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	54 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	1.08 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)

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

Размеры (мм)

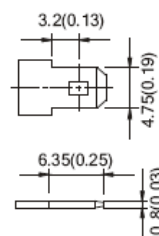
- Длина: 134±1.5
- Ширина: 67±1.5
- Высота корпуса: 60±1.5
- Общая высота: 66±2.0



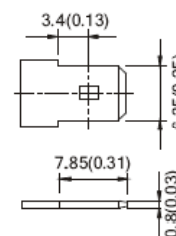
Внешние размеры

Типы выводов

Вывод T1



Вывод T2



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	130.2	95.8	76.8	45.69	26.20	10.49	7.235	4.043	2.128
1.75В	150.7	103.8	80.3	47.42	26.99	10.70	4.104	4.104	2.160
1.70В	160.1	107.5	82.8	48.51	27.47	10.80	4.124	4.124	2.174
1.65В	167.3	110.1	84.7	49.19	27.80	10.88	4.137	4.137	2.174
1.60В	172.8	112.3	86.4	49.68	28.08	10.94	4.137	4.137	2.174

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	11.73	8.43	6.68	3.87	2.202	0.874	0.603	0.337	0.177
1.75В	13.82	9.14	6.98	4.02	2.268	0.892	0.612	0.342	0.180
1.70В	14.68	9.47	7.20	4.11	2.309	0.900	0.615	0.344	0.181
1.65В	15.34	9.69	7.37	4.17	2.336	0.906	0.617	0.345	0.181
1.60В	15.85	9.89	7.51	4.21	2.360	0.912	0.619	0.345	0.181

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