



## Герметизированные аккумуляторы

# BP2.3-12 (BP2.3-12FR)



### 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

- Источники бесперебойного питания
- Видеокамеры

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

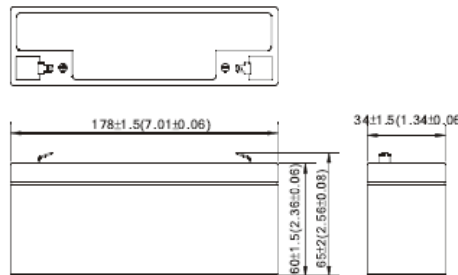
Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость	2.30 Ач (C <sub>20</sub> до 1,75 В/эл)
Вес	940 г
Тип вывода	T1
Внутреннее сопротивление	≤ 60мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	34.5 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	0.69 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~40°C Разряд: -20°C~-50°C 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"> <li>• IEC61056</li> <li>• JIS C 8702</li> <li>• GB/T 19639</li> <li>• VdS G103023</li> </ul>	

### Размеры (мм)

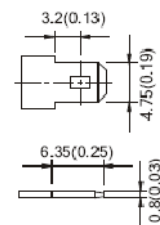
- Длина: 178±1.5
- Ширина: 34±1.5
- Высота корпуса: 60±1.5
- Общая высота: 65±2.0

### Внешние размеры



### Типы выводов

#### Вывод T1



### 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	83.16	61.22	49.06	29.12	16.74	6.70	4.622	2.583	1.359
1.75В	96.25	66.32	51.31	30.30	17.24	6.84	4.692	2.622	1.380
1.70В	102.26	68.70	52.90	30.99	17.55	6.90	4.718	2.635	1.392
1.65В	106.86	70.35	54.12	31.43	17.76	6.95	4.734	2.643	1.392
1.60В	110.40	71.76	55.20	31.74	17.94	6.99	4.748	2.643	1.392

### 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	7.49	5.39	4.27	2.474	1.407	0.559	0.385	0.215	0.113
1.75В	8.83	5.84	4.46	2.568	1.449	0.570	0.391	0.218	0.115
1.70В	9.38	6.05	4.60	2.626	1.475	0.575	0.393	0.220	0.116
1.65В	9.80	6.19	4.71	2.663	1.493	0.579	0.395	0.220	0.116
1.60В	10.13	6.32	4.80	2.690	1.508	0.582	0.396	0.220	0.116



ООО "АГАРА ЭНЕРГИЯ"

+7 (812) 647-01-57

www.Agara-e.ru  
www.AKBe.ru