

# Герметизированные аккумуляторы

## BP26-12 (BP26-12FR)



### 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
- Газонокосилки
- Медицинское оборудование

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

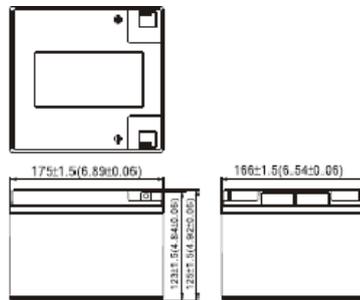
|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Номинальное напряжение      | 12В  |
| Номинальная емкость         | 26.0 Ач (C <sub>20</sub> до 1,75 В/эл)                         |
| Вес                         | 9400 г   |
| Тип вывода                  | V1 (под болт M5), опционально T2 и I1                          |
| Внутреннее сопротивление    | ≤ 10мΩ (полностью заряженного аккумулятора)                    |
| Макс. ток разряда           | 390 А до 5 сек.  |
| Макс. ток заряда            | 7.8 А  |
| Диапазон рабочих температур | Заряд: 0°C~40°C<br>Разряд: -20°C~-50°C<br>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"> <li>● IEC61056</li> <li>● JIS C 8702</li> <li>● GB/T 19639</li> <li>● VdS G102108</li> </ul> |  |

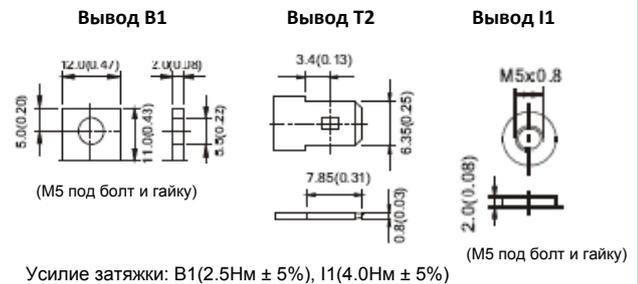
### Размеры (мм)

- Длина: 175±1.5
- Ширина: 166±1.5
- Высота корпуса: 123±1.5
- Общая высота: 125±1.5

### Внешние размеры



### Типы выводов



### Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °C, Вт

| Конечное напряжение, В/эл | Время разряда |        |       |        |       |       |       |       |       |
|---------------------------|---------------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                           | 5 мин         | 10 мин | 15мин | 30 мин | 1ч    | 3ч    | 5ч    | 10ч   | 20ч   |
| 1.80В                     | 940           | 692    | 555   | 330    | 189.2 | 75.79 | 52.25 | 29.20 | 15.37 |
| 1.75В                     | 1088          | 750    | 580   | 342    | 194.9 | 77.30 | 53.04 | 29.64 | 15.60 |
| 1.70В                     | 1156          | 777    | 598   | 350    | 198.4 | 78.00 | 53.33 | 29.79 | 15.68 |
| 1.65В                     | 1208          | 795    | 612   | 355    | 200.8 | 78.54 | 53.52 | 29.88 | 15.72 |
| 1.60В                     | 1248          | 811    | 624   | 359    | 202.8 | 79.01 | 53.68 | 29.88 | 15.72 |

### Характеристики разряда постоянным током при 25 °C, А

| Конечное напряжение, В/эл | Время разряда |        |       |        |       |      |      |       |       |
|---------------------------|---------------|--------|-------|--------|-------|------|------|-------|-------|
|                           | 5 мин         | 10 мин | 15мин | 30 мин | 1ч    | 3ч   | 5ч   | 10ч   | 20ч   |
| 1.80В                     | 84.7          | 60.9   | 48.2  | 28.0   | 15.90 | 6.32 | 4.35 | 2.433 | 1.281 |
| 1.75В                     | 99.8          | 66.0   | 50.4  | 29.0   | 16.38 | 6.44 | 4.42 | 2.470 | 1.300 |
| 1.70В                     | 106.1         | 68.4   | 52.0  | 29.7   | 16.67 | 6.50 | 4.44 | 2.482 | 1.307 |
| 1.65В                     | 110.8         | 70.0   | 53.2  | 30.1   | 16.87 | 6.55 | 4.46 | 2.490 | 1.310 |
| 1.60В                     | 114.5         | 71.4   | 54.3  | 30.4   | 17.04 | 6.58 | 4.47 | 2.490 | 1.310 |

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