



HIGH PERFORMANCE

HPS12-24

12В 24Ач

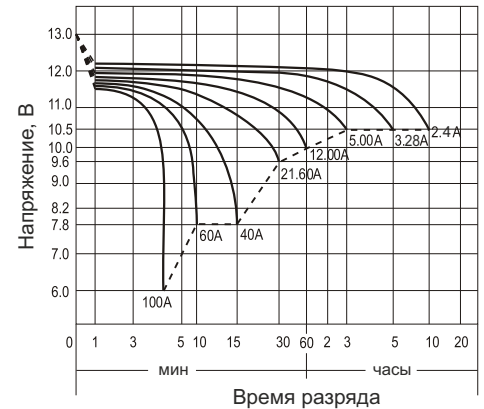
Герметизированные, выполненные по технологии AGM, необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторные батареи WBR серии HPS. Способны работать в циклическом режиме до 5 лет, в любом положении, безопасны в эксплуатации, имеют низкий уровень саморазряда, высоконадежны. Эти высокоэффективные перезаряжаемые батареи не требуют обслуживания в течение всего срока службы.

► Спецификация

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Кол-во элементов в блоке | 6 |
| Номинальное напряжение | 12 |
| Емкость (C ₁₀) | 24 Ач |
| Вес | 7.5 кг ± 3% |
| Срок службы | 3-5 лет |
| Температура эксплуатации | от -40°С до 60°С |
| Зависимость емкости от температуры | 40°С – 106%; 25°С – 100%; 0°С – 86%; -15°С – 65%; |
| Оптимальная рабочая температура | 25 ± 3°С |
| Режим полного заряда | Постоянным напряжением: 14.4 - 15.0 В при 25°С, ток заряда не более: 6.0А; время заряда: 15-18 часов. Постоянным током: 2.0А до напряжения 14.4В, далее продолжать заряд током 2.0А в течении 4 часов. |
| Режим постоянного подзаряда | начальный ток заряда не ограничен, напряжение: 13.5-13.8 В при 25°С |
| Саморазряд | 3% в месяц при 25°С |
| Технология герметизации | AGM |
| Выводы | Под болт М6 |
| Полярность | обратная (- +) |
| Материал корпуса | ABS (акрило-бутадиено-стирол), огнеупорный корпус, согласно UL94-V0 |

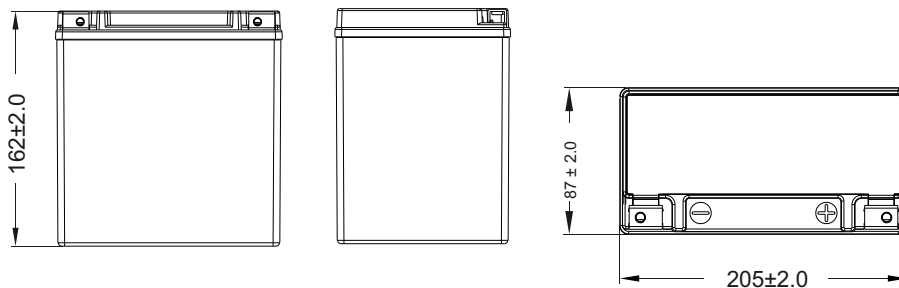


Разрядные характеристики



► Размеры, мм:

| | |
|---------------------|-----------|
| Длина | 205 ± 2.0 |
| Ширина | 87 ± 2.0 |
| Высота (с клеммами) | 162 ± 2.0 |



Выводы

