



MBC12-90

12В 90Ач



Свинцово-кислотные карбоновые (Carbon) высокоциклические выполненные по технологии AGM лодочные аккумуляторные батареи WBR Marine серии **MBC12-90** обладают высоким качеством и надежностью, высокой циклическостью использования, устойчивы к глубоким разрядам и применяются для питания на яхтах, катерах и моторных лодках. Возможны к применению как источники питания для электронасосов, эхолотов, осветительных приборов и другого вспомогательного оборудования. Двойные полюсы позволяют подключать двигатель и другое оборудование к аккумулятору одновременно.

► Спецификация

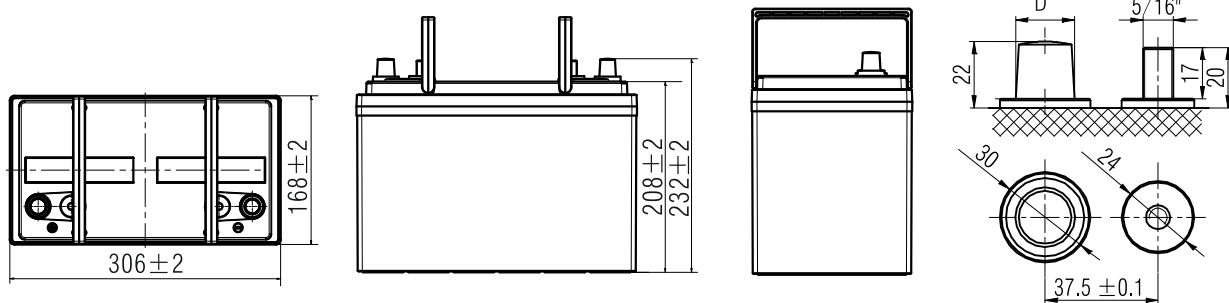
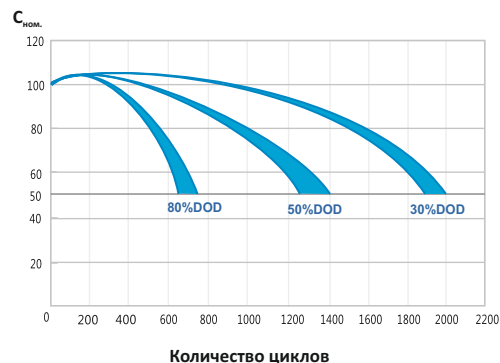
Кол-во элементов в блоке	6
Номинальное напряжение	12 В
Номинальная емкость (C_{10})	90 Ач
Вес	23,8 кг
Срок службы	до 10 лет при 25°C
Количество циклов	Более 700 при 80% разряде
Емкость на режимах	93,00 Ач при 100-часовом разряде; 90,00 Ач при 20-часовом разряде; 85,00 Ач при 10-часовом разряде; 77,00 Ач при 5-часовом разряде; 72,00 Ач при 3-часовом разряде.
Емкость при хранении (при 25°C)	1 месяц – 98%; 3 месяца – 94%; 6 месяцев – 85%.
Зависимость емкости от температуры	40°C – 106%; 25°C – 100%; 0°C – 86%; -15°C – 65%.
Максимальный ток заряда	27 А
Напряжение заряда (при 25°C)	Циклический режим 14,4 - 15,0В (-5мВ/°С/эл.); Режим подзаряда 13,5-13,8В (-3мВ/°С/эл.)
Температура использования	Заряд: -20°C ~ 60°C; разряд: -40°C ~ 60°C; хранение: -40°C ~ 60°C
Оптимальная рабочая температура	25±3°C
Саморазряд	3% в месяц при 25°C
Выводы	1. Под конус (Рекомендуемый момент затяжки 20-23 Нм) 2. Резьбовое соединение 5/16"
Технология герметизации	AGM
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиено-стирол)

► Размеры, мм:

Длина	260±2 мм
Ширина	168±2 мм
Высота (макс.)	232±2 мм



Циклическое использование



Примечание: положительный полюс Ø 19,5 мм
отрицательный полюс Ø 17,5 мм