

MBC12-200-2 12B 200A4

Герметизированные, выполненные по технологии AGM, лодочные свинцовокислотные карбоновые аккумуляторные батареи WBR Marine серии MBC12-200-2 обладают высоким качеством и надежностью, высокой цикличностью использования, устойчивы к глубоким разрядам и применяются для питания судового электрооборудования, оборудования автоматизации, сигнализации, связи и навигации на морских судах, яхтах, катерах и моторных лодках, плавучих сооружениях и морских стационарных платформах.



Спецификация

Номинальное напряжение	12 В (6 элементов в блоке)
Номинальная ёмкость (C ₁₀)	200 Ач при 10-часовом разряде до U _{кон.} 10.8 В (при 2
Ёмкость на режимах (при 25°C)	170 Ач при 5-часовом разряде до $U_{\scriptscriptstyle{\text{КОН.}}}$ 10.2 В 120 Ач при 1-часовом разряде до $U_{\scriptscriptstyle{\text{КОН.}}}$ 9.6 В
Вес	68.0 кг ± 3%
Срок службы	До 10 лет при 25°C
Ёмкость при хранении (при 20°C)	1 месяц – 98%; 3 месяца – 94%; 6 месяцев – 85%
Внутреннее сопротивление	3.0 мОм
Максимальный ток заряда	60.0 A
Максимальный ток разряда	1200 А (5 сек)
Напряжение заряда (при 25°C)	Циклический режим 14.4 - 15.0B (-5мB/°C/Эл); Режим подзаряда 13.5 - 13.8B (-3мB/°C/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	Под внутренний болт М8 (момент затяжки 12-20 Нм)
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиено-стирол)



Время разряда

Размеры, мм:

Длина	522 ± 3 мм
Ширина	238 ± 3 мм
Высота (с клеммами)	224 ± 3 мм







