

MBC12-50

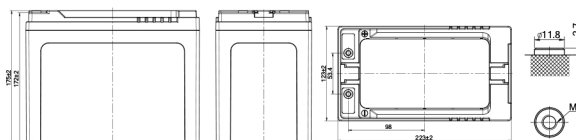
Лодочные герметизированные свинцово-кислотные аккумуляторы серии MBC, выполненные по технологии AGM, отличаются высоким качеством, надёжностью и высокой циклическостью использования (до 2000 циклов), устойчивы к глубоким разрядам. Можно использовать для старта ДВС благодаря высокому стартовому току. Используются на яхтах, катерах, моторных лодках, а также для питания электронасосов, эхолотов, осветительных приборов и другое вспомогательное оборудование.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Номинальное напряжение	12 В (6 элементов)
Номинальная ёмкость (C_{10})	50 Ач
Ток холодного пуска (ССА)	320 А (при -18.0°C)
Вес	13.4 кг $\pm 3\%$
Срок службы	10 лет в буферном режиме при 25°C
Ёмкость на режимах	55 Ач при 20-ч. разряде при 25°C 48 Ач при 5-ч. разряде при 25°C
Максимальный ток заряда	$0.25C_{20}$ (рекомендуемый $0.15-0.18C_{20}$)
Напряжение заряда (при 25°C)	Циклический режим 2.40–2.45 В/эл. Режим подзаряда 2.28–2.32 В/эл.
Температура эксплуатации (Оптимально $25\pm 3^{\circ}\text{C}$)	Заряд $-20\ldots+60^{\circ}\text{C}$ Разряд $-40\ldots+60^{\circ}\text{C}$ Хранение $-40\ldots+60^{\circ}\text{C}$
Саморазряд	3 % в месяц при 25°C
Выходы	Резьбовое соединение М6 (момент затяжки 3.9–5.4 Нм)
Технология герметизации	AGM
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)

РАЗМЕРЫ

Длина	223 ± 2 мм
Ширина	123 ± 2 мм
Высота (с клеммами)	175 ± 2 мм



Разрядные характеристики

