

MBC12-105

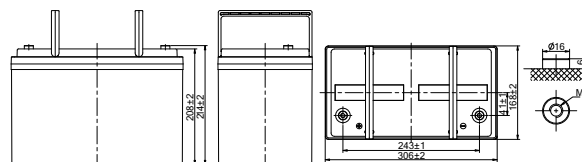
Лодочные герметизированные свинцово-кислотные аккумуляторы серии MBC, выполненные по технологии AGM, отличаются высоким качеством, надёжностью и высокой цикличностью использования (до 2000 циклов), устойчивы к глубоким разрядам. Можно использовать для старта ДВС благодаря высокому стартовому току. Используются 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})	105 Ач
Ток холодного пуска (ССА)	800 А (при -18.0°C)
Вес	27.3 кг $\pm 3\%$
Срок службы	10 лет в буферном режиме при 25°C
Ёмкость на режимах	105 Ач при 20-ч. разряде при 25°C 88 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 $-20...+60^{\circ}\text{C}$ Разряд $-40...+60^{\circ}\text{C}$ Хранение $-40...+60^{\circ}\text{C}$
Саморазряд	3 % в месяц при 25°C
Выводы	Резьбовое соединение М8 (момент затяжки 12–20 Нм)
Технология герметизации	AGM
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)

РАЗМЕРЫ

Длина	306 ± 2 мм
Ширина	168 ± 2 мм
Высота (с клеммами)	214 ± 2 мм



Разрядные характеристики

