

MBC12-105-2

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. Двойные полюсы позволяют одновременно подключать двигатель и другое вспомогательное оборудование.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Номинальное напряжение	12 В (6 элементов)
Номинальная ёмкость (C ₂₀)	105 Ач
Ток холодного пуска (ССА)	800 А (при -18 °С); Морской пусковой ток 1000 А (при 0 °С)
Вес	31 кг ±3 %
Срок службы	10 лет в буферном режиме при 25 °С
Ёмкость на режимах	95 Ач при 10-ч. разряде при 25 °С до U _{кон.} 10.5 В 85 Ач при 5-ч. разряде при 25 °С до U _{кон.} 10.2 В
Внутреннее сопротивление	4.5 мОм
Максимальный ток заряда	30 А
Напряжение заряда (при 25 °С)	Циклический режим 13.8–14.6 В (темп. коэфф. -5 мВ/°С/эл.) Режим подзаряда 13.4–13.6 В (темп. коэфф. -3 мВ/°С/эл.)
Температура эксплуатации (Оптимально 25±3 °С)	Заряд -20...+60 °С Разряд -40...+60 °С Хранение -40...+60 °С
Саморазряд	3 % в месяц при 25 °С
Выводы	Под конус: «+» 19.5 мм; «-» 17.9 мм. 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)	240±2 мм

