WBR HIGH POWER

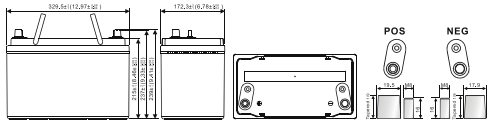
MBC series

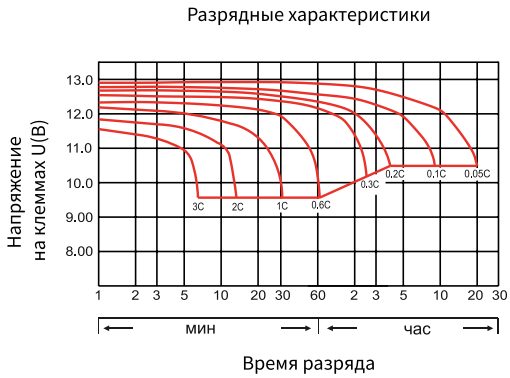
CARBON TECHNOLOGY · DEEP CYCLE

СВИНЦОВО-КИСЛОТНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ДЛЯ ЛОДОК И КАТЕРОВ

MBC12-115-2

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	115 Ач
Ток холодного пуска (CCA)	925 А (при −18 °C); Морской пусковой ток 1160 А (при 0 °C)
Вес	32 кг ±3 %
Срок службы	10 лет в буферном режиме при 25 °C
Емкость на режимах	104.5 Ач при 10-ч. разряде при 25 °C до $U_{кон.}$ 10.5 В 93.5 Ач при 5-ч. разряде при 25 °C до $U_{кон.}$ 10.2 В
Внутреннее сопротивление	4.5 мОм
Максимальный ток заряда	33 А
Напряжение заряда (при 25 °C)	Циклический режим 13.8–14.6 В (темп. коэфф. −5 мВ/°C/эл.) Режим подзаряда 13.4–13.6 В (темп. коэфф. −3 мВ/°C/эл.)
Температура эксплуатации (Оптимально 25±3 °C)	Заряд −20…+60 °C Разряд −40…+60 °C Хранение −40…+60 °C
Саморазряд	3 % в месяц при 25 °C
Выводы	Под конус: «+» 19.5 мм; «−» 17.9 мм. Резьбовое соединение M8
Технология герметизации	AGM
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)

РАЗМЕРЫ

Длина	329±2 мм
Ширина	172±2 мм
Высота (с клеммами)	239±2 мм