



# EVX12-200C 12В 200Ач

LEAD-CARBON BATTERY

Герметизированные, выполненные по технологии AGM, тяговые карбоновые свинцово-кислотные аккумуляторные батареи WBR серии EVX12-200C обладают высоким качеством и надежностью, устойчивы к глубоким разрядам и применяются для питания электрических транспортных средств, гольфкаров, газонокосилок, полотерных и поломоечных машин, медицинских колясок и другой техники.

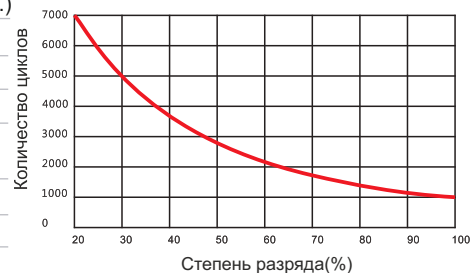


## ► Спецификация

Кол-во элементов в блоке	6
Номинальное напряжение	12 В
Номинальная емкость (С20)	200 Ач
Вес	55.1 кг ± 3%
Диапазон рабочих температур	разряд : -40°C ~ 60°C
	заряд : -20°C ~ 60°C
	хранение : -40°C ~ 60°C
Оптимальная рабочая температура	25°C
Напряжение заряда (при 25°C)	Буферный режим: 13.6-13.8 В (темп. комп. -3мВ/°С/Эл.) Циклический режим: 14.4-14.7 В (темп. комп. -5мВ/°С/Эл.)
Температурный коэффициент	-4 мВ/°С/эл.
Максимальный ток заряда (при 25°C)	40 А
Саморазряд	2% в месяц от номинальной ёмкости
Полюсные выводы	Под внутренний болт М8 (момент затяжки болтов 11-14.7 Нм)
Материал корпуса	Ударопрочный РР (полипропилен)
Технология герметизации	AGM
Срок службы	До 10 лет в буферном режиме при 25°C
Расчетное количество циклов	Более 1900 при 70% разряде

\*Перед использованием батарею необходимо зарядить. При более высокой температуре окружающей среды время хранения сокращается.

## Зависимость циклов от глубины разряда



## ► Размеры, мм:

Длина	527.0 ± 3
Ширина	214.0 ± 3
Высота (макс.)	244.0 ± 3

