



# SMT12-7

12В 7Ач

Герметизированные, выполненные по технологии AGM, необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторные батареи WBR серии SMT. Способны работать в циклическом режиме до 5 лет, в любом положении, безопасны в эксплуатации, имеют низкий уровень саморазряда, высоконадежны. Эти высокоэффективные перезаряжаемые батареи не требуют обслуживания в течение всего срока службы.

## ► Спецификация

Кол-во элементов в блоке	6
Номинальное напряжение	12 В
Емкость (C <sub>10</sub> )	7.0 Ач
Диапазон рабочих температур	от -40°C до +60°C
Вес	2.55 кг ± 3%
Срок службы	3-5 лет
Температура эксплуатации	от -20°C до +55°C
Номинальная рабочая температура	25 ± 3°C
Режим полного заряда	постоянным напряжением: 14.4 - 15.0 В при 25°C ток заряда: 1.8 А; время заряда: 15-18 часов. постоянным током: 0.60 А до напряжения 14.4 В, продолжить заряд в течение 4х часов
Режим постоянного подзаряда	начальный ток заряда не ограничен, напряжение: 13.5-13.8 В при 25°C
Саморазряд	3% в месяц при 25°C
Технология герметизации	AGM
Выводы	Тип А
Полярность	прямая (+-)
Материал корпуса	ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол), огнеупорный корпус, согласно UL94-V0

## ► Размеры, мм:

Длина	150 ± 2.0
Ширина	87 ± 2.0
Высота	93 ± 2.0
Высота (с клеммами)	93 ± 2.0



## Разрядные характеристики

