

## НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЕ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫЕ БАТАРЕИ

### ■ Спецификация

Кол-во элементов в блоке	6
Номинальное напряжение	12 В
Номинальная емкость	100 Ач при 20-часовом разряде до $U_{кон.} 1.75 \text{ В/Эл}$ (при 25°C)
Вес	27 кг
Внутреннее сопротивление	4.3 мОм
Диапазон рабочих температур	разряд : -40°C ~ 60°C заряд : -20°C ~ 60°C хранение : -40°C ~ 60°C
Номинальная рабочая температура	25°C
Напряжение постоянного подзаряда	13.5 - 13.8 В при 25°C
Напряжение заряда	14.4 - 15.0 В при 25°C
Максимальный ток заряда	30.0 А
Саморазряд	Батареи серии FB могут храниться до 6 месяцев при 25°C. Перед использованием батарею необходимо зарядить. При более высокой температуре хранения срок хранения сокращается.
Выводы	Под болт M6/M8
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)

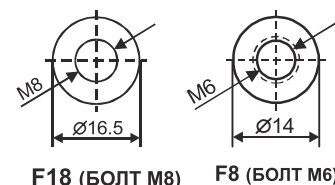
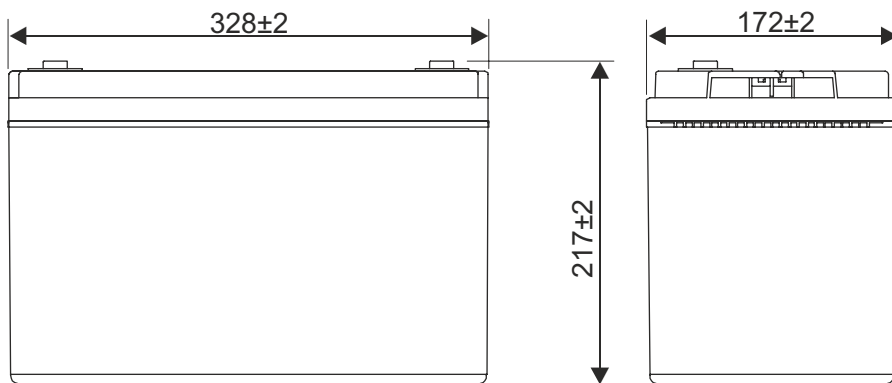
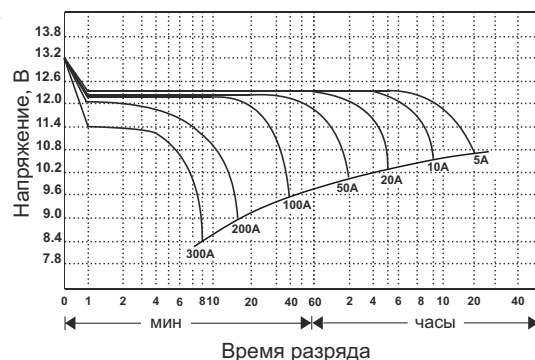
### ■ Размеры, мм:

Длина	328±2 мм
Ширина	172±2 мм
Высота (макс.)	217±2 мм



- Аккумуляторные батареи LFA BATTERY серии FB 100-12 – необслуживаемые (выполненные по AGM-технологии) батареи общего применения, имеют небольшие массогабаритные показатели, способны работать в циклическом режиме, герметизированы - работоспособны в любом положении, безопасны в эксплуатации, имеют низкий уровень саморазряда, высоконадежны.
- Предназначены для обеспечения резервным питанием системы охраны и безопасности, телекоммуникационного оборудования, промышленных объектов широкого назначения, работы в ИБП.

### Разрядные характеристики



F18 (БОЛТ M8)

F8 (БОЛТ M6)

