

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

