

НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЕ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫЕ БАТАРЕИ

■ Спецификация

| | |
|----------------------------------|---|
| Кол-во элементов в блоке | 6 |
| Номинальное напряжение | 12В |
| Номинальная емкость | 12,0 Ач при 20-часовом разряде $U_{\text{ном.}} 1.75 \text{ В/Эл}$ (при 25°C) |
| Вес | 3.0 кг |
| Внутреннее сопротивление | 15 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 | 3.6 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. Емкость после 3 месяцев хранения при 25°C – 92% от номинальной. |
| Выводы | F1/F2 |
| Материал корпуса | Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол) |

■ Размеры, мм:

| | |
|----------------|-------|
| Длина | 151±2 |
| Ширина | 99±2 |
| Высота (макс.) | 100±2 |



■ Аккумуляторные батареи ALPHA BATTERY серии FB 12-12 – 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

