

НЕОБСЛУЖИВАЕМЫЕ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫЕ БАТАРЕИ

Спецификация

Кол-во элементов в блоке	6
Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость	200.0 Ач при 20-часовом разряде до $U_{\text{кон.}} = 1.80\text{В/Эл}$ (при 25°C)
Вес	55 кг
Внутреннее сопротивление	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	60 А
Максимальный ток разряда	1600 А
Срок службы	3-5 лет (при 25°C); 2.5 года (при 30°C); 1.4 года (при 40°C)
Выводы	Под болт M8
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)

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

Размеры, мм:

Длина	522±3
Ширина	238±3
Высота (макс.)	224±3



■ Аккумуляторные батареи **ALPHA BATTERY** серии **FB 200-12** – 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

