

■ Спецификация

Номинальное напряжение	12 В (6 элементов в блоке)
Номинальная ёмкость	18 Ач при 20-час. разряде до $U_{кон.} = 1.75$ В/Эл (при 25°С)
Вес	4,9 кг ± 3%
Максимальный ток разряда	255 А (5 сек)
Внутреннее сопротивление	12 мОм
Диапазон рабочих температур	Разряд : -40°С ~ 60°С Заряд : -20°С ~ 60°С Хранение : -40°С ~ 60°С
Оптимальная рабочая температура	25°С
Напряжение подзаряда	13.50 – 13.80 В, при 25°С
Циклический режим	14.40 – 15.00 В, при 25°С
Максимальный ток заряда	5,4 А
Саморазряд	Батареи серии GS могут храниться до 6 мес. при 25°С.
Срок службы	До 5 лет в буферном режиме при 25°С
Выводы	Под болт с гайкой М5
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)

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

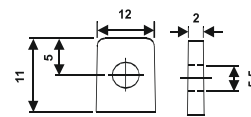
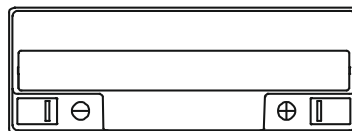
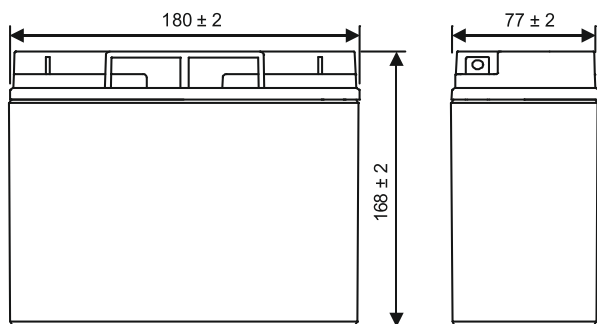
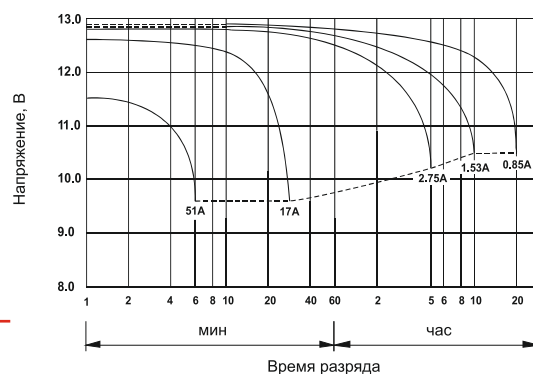
■ Размеры, мм:

Длина	180.0 ± 2.0
Ширина	77.0 ± 2.0
Высота (макс.)	168.0 ± 2.0

Аккумуляторные батареи **GENERAL SECURITY** серии **GS12-18L** – необслуживаемые (выполненные по AGM-технологии) батареи общего применения, имеют небольшие массогабаритные показатели; способны работать в циклическом режиме; герметизированы – не требуют долива воды; безопасны в эксплуатации; имеют низкий уровень саморазряда; высоконадежны.

Предназначены для обеспечения резервным питанием систем охраны и пожарной безопасности, телекоммуникационного оборудования и связи, промышленных объектов широкого назначения, работы в ИБП (UPS).

Разрядные характеристики



БОЛТ И ГАЙКА М5