



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

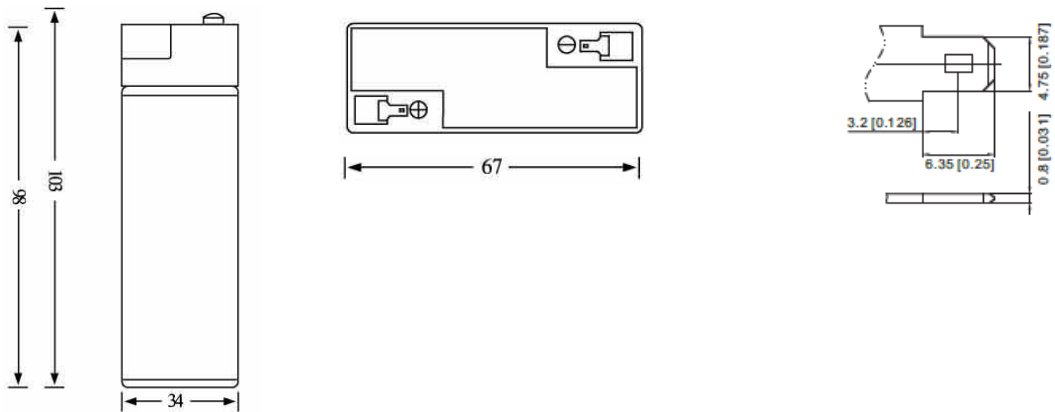
Герметизированные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи GENERAL SECURITY серии GS 2,8-6

Аккумуляторные батареи GENERAL SECURITY серии GS 2,8-6 – 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).

Спецификация	
Кол-во элементов в блоке	3
Номинальное напряжение	6 В
Номинальная емкость	2,8 Ач при 20-часовом разряде до $U_{\text{кон.}} = 1,75 \text{ В/Эл}$ (при 25°C)
Вес	0,51 кг
Внутреннее сопротивление	34 мОм
Диапазон рабочих температур	разряд : -40°C ~ 60°C заряд : -20°C ~ 60°C хранение : -40°C ~ 60°C
Оптимальная рабочая температура	25°C
Напряжение подзаряда	6,75 - 6,90 В при 25°C
Максимальный ток разряда	28 А (5 сек)
Максимальный ток заряда	0,84 А
Напряжение заряда при циклическом режиме	7,2 - 7,5 В при 25°C
Саморазряд	Батареи серии GS могут храниться до 6 месяцев при 25°C. Перед использованием батарею необходимо зарядить. При более высокой температуре хранения срок хранения сокращается.

Выводы	F1
Материал корпуса	Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол)
Размеры (мм):	
Длина	67
Ширина	34
Высота (мах)	103

Размеры и выводы



Характеристики разряда

U (В)

