





ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Герметизированные

свинцово-кислотные

аккумуляторные батареи

GENERAL SECURITY

(серия GS 18-12)

Поставщик

**ООО «Выбор»**

Содержание

1. Назначение

2. Технические характеристики

3. Комплектация

4. Маркировка

5. Монтаж, эксплуатация, транспортировка, хранение и техническое обслуживание

6. Гарантийные обязательства

7. Свидетельство о приёмке

1. Назначение:

Аккумуляторы GENERAL SECURITY (серия GS 18-12) предназначены для обеспечения резервным питанием систем охраны и безопасности, телекоммуникационного оборудования, промышленных объектов широкого назначения, работы в источниках бесперебойного питания (UPS).

2. Технические характеристики:

Основные технические характеристики аккумулятора GS 18-12:

|  |
| --- |
| **GS 18-12 - Спецификация** |
| Кол-во элементов в блоке | Номинальное напряжение | Вес | Электролит: абсорбированная серная кислота | Максимальный ток разряда | Внутреннее сопротивление  |
| 6 | 12 В | 5,6 кг | Технология «AGM» | 255 A (5 сек) | 10,5 мОм |
| **Номинальная емкость** | 18 Aч при 20-часовом разряде до Uкон =10,5 В при 25°C |
| **Диапазон рабочих температур** | **Разряд:** -40°C до + 60°C | **Заряд:** 0°C до + 40°C.(с температурной компенсацией) |
| **Оптимальная рабочая температура** | 25°C |
| **Напряжение подзаряда:****Буферный режим****Циклический режим** | 13,5 - 13.8 В при 25°C. 14,4 - 15,0 В при 25°C. |
| **Максимальный ток заряда** | 5,1 А  |
| **Самосохраняемость** | Батареи могут храниться до 6 месяцев при 25°C без подзаряда. Перед использованием батареи необходимо зарядить. При более высокой температуре хранения интервал хранения без заряда сокращается. |
| **Саморазряд** | 3% в месяц |
| **Выводы** | F1/F2 |
| **Срок службы, (при 25оС):** **Буферный режим** **Циклический режим** | до 3-5 летболее 200 циклов при 100 % разряде |
| **Габаритные размеры, мм****Длина****Ширина****Высота (макс.)** | 18176167 |
| **Корпус** | Ударопрочный ABS (акрило-бутадиен-стирол) |

3. Комплектация:

 аккумуляторная батарея -

 упаковка -

 паспорт -

4. Маркировка на корпусе:

* + марка аккумулятора
	+ тип электрохимической системы
	+ модель аккумулятора
	+ величина напряжений и максимального тока заряда
	+ номинальная ёмкость (С20)
	+ производитель
	+ знаки вторичной переработки

5. Монтаж, эксплуатация, транспортировка, хранение и техническое обслуживание:

Монтаж, эксплуатация, транспортировка, хранение и техническое обслуживание аккумуляторов производится в соответствии с Руководством по монтажу, вводу в эксплуатацию и эксплуатации герметизированных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей GENERAL SECURITY.

6. Гарантийные обязательства:

Завод-изготовитель и компания-поставщик гарантируют соответствие качества аккумуляторов GENERAL SECURITY (серия GS 18-12) требованиям Технических условий при соблюдении покупателем условий и правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя. Претензии к качеству изделия могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- механических повреждений и наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;

- несоблюдения правил монтажа, эксплуатации, транспортирования, погрузочно-разгрузочных работ и хранения;

- воздействия непреодолимой силы (пожаров, стихийных бедствий и других причин, находящихся вне контроля завода-изготовителя и компании-поставщика);

- самовольного ремонта или внесения конструктивных изменений (вмешательства в конструкцию изделий);

- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя или действиями третьих лиц.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи.

7. Свидетельство о приёмке:

 Аккумуляторная батарея GENERAL SECURITY (серия GS 18-12) заводской № соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ 12.2.007.12-88 согласно Декларации о соответствии РОСС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, произведена в соответствии с Международными стандартами качества ISO 9001 и ISO 14001 и признана годной для эксплуатации.

Дата продажи:

“ “ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 \_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

М.П.