

**ALARM FORCE**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**

**Герметизированные  
свинцово-кислотные  
аккумуляторные батареи**

**ALARM FORCE  
серии FB 65-12**

## Содержание

1. Назначение
2. Технические характеристики
3. Комплектация
4. Маркировка
5. Гарантийные обязательства
6. Свидетельство о приёмке

### 1. Назначение:

Аккумуляторы **ALARM FORCE** серии **FB 65-12** предназначены для обеспечения резервным питанием систем охраны и безопасности, телекоммуникационного оборудования, промышленных объектов широкого назначения, работы в ИБП.

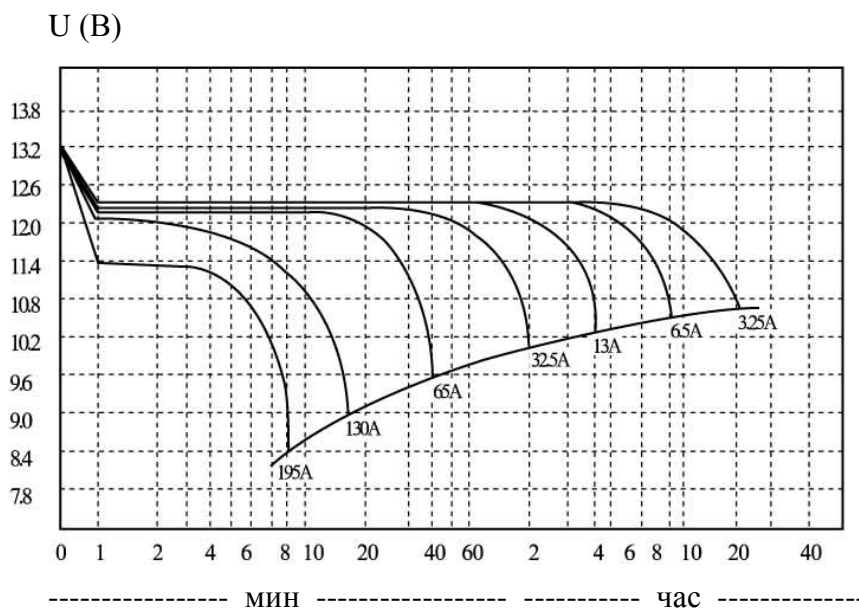
### 2. Технические характеристики:

Основные технические характеристики аккумулятора:

Таблица 1.

<b>FB 65-12 - Спецификация</b>					
Кол-во элементов в блоке	Напряжение без нагрузки	Вес	Электролит: абсорбированная серная кислота плотностью	Максимальный ток разряда	Внутреннее сопротивление
6	12,9 В	19 кг	1.31 кг/м <sup>3</sup>	325 А (5 сек)	6,5 мОм
Номинальная емкость			65 Ач при 20-часовом разряде до $U_{\text{кон}} = 1.75 \text{ В/Эл}$ при 25°C		
Диапазон рабочих температур			-15°C ~ +50°C		
Оптимальная рабочая температура			25°C		
Напряжение заряда:					
Буферный режим			13,5 - 13,8 В/эл при 25°C.		
Циклический режим			14,4 – 15,0 В/эл при 25°C.		
Максимальный ток заряда			19,5 А		
Саморазряд			Батареи ALARM FORCE серии FB могут храниться до 6 месяцев при 25°C без подзаряда. При более высокой температуре хранения интервал хранения без заряда сокращается.		
Выводы			Под болт М6		
Корпус			Ударопрочный негорючий ABS		
Срок службы, (при 25°C): Буферный режим			до 3-5 лет		
Габаритные размеры, мм					
Длина			348,0		
Ширина			168,0		
Высота			178,0		

## Разряд постоянным током (А)



### 3.Комплектация (определяется заказом или контрактом):

аккумуляторная батарея - \_\_\_\_\_  
 упаковка - \_\_\_\_\_  
 паспорт - \_\_\_\_\_

### 4.Маркировка на корпусе:

- марка аккумулятора
- тип электрохимической системы
- модель аккумулятора
- величина напряжений и максимального тока заряда
- номинальная ёмкость ( $C_{20}$ )
- производитель

### 5.Гарантийные обязательства:

Завод-изготовитель и компания-поставщик гарантируют соответствие качества аккумуляторов **ALARM FORCE** серии **FB 65-12** 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.**

### **6. Свидетельство о приёмке:**

Аккумуляторная батарея **ALARM FORCE** серии **FB 65-12** заводской № \_\_\_\_  
соответствует требованиям технических условий и 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.

**Дата установки:**

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

М.П.



Общество с ограниченной ответственностью "Форте групп"  
Официальный представитель Alarm Force в России и СНГ  
<https://www.h-energy.ru>  
e-mail: forte@h-energy.ru  
тел: +7(495) 760-81-35

Технические характеристики товара  
представлены производителем.