



## VRLA-БАТАРЕИ СЕРИИ EVF

Необслуживаемые аккумуляторные батареи с системой рекомбинации газов (VRLA) произведенные по технологии AGM. Батареи выполнены по технологии внутреннего формования. В толстых свинцовых пластинах, используется экологичный сплав без кадмия и мышьяка.

Батареи Rutrike серии EVF отличаются отсутствием утечек, отличной производительностью при высоких токах разряда, работают в широком диапазоне рабочих температур. Предназначены для ежедневной интенсивной эксплуатации.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ:

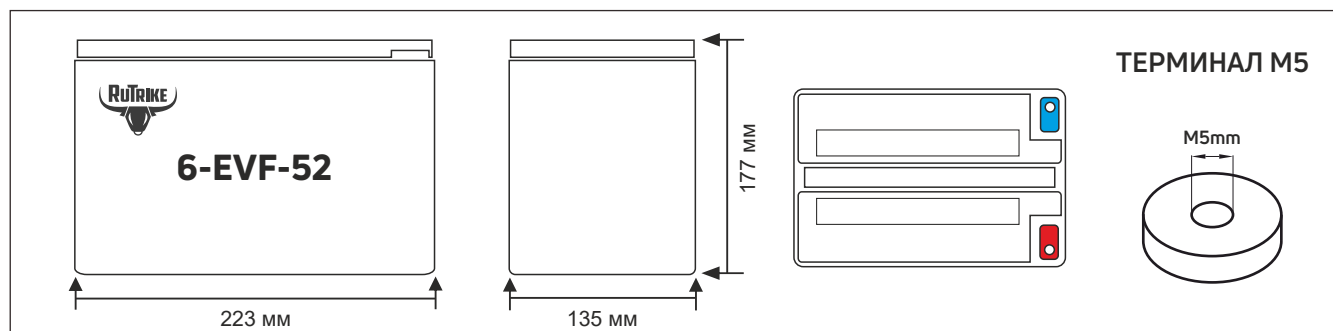
|                               |                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальное напряжение (В)    | 12 В                                                                             |
| Срок службы в буферном режиме | 5 лет                                                                            |
| Номинальная ёмкость (20°C)    | 52 Ач при 3х-часовом разряде<br>60 Ач при 20-часовом разряде                     |
| Габариты (мм)                 | 223 x 135 x 177                                                                  |
| Вес (кг)                      | 14,3                                                                             |
| Тип клемм                     | Терминал М5                                                                      |
| Входное сопротивление         | Прибл. 10 мОм при полном заряде                                                  |
| Максимальный ток заряда       | 9,0 А                                                                            |
| Саморазряд                    | >=85% за 3 месяца при 20°C                                                       |
| Температура окружающей среды  | Разряд: от -15°C до 40°C<br>Заряд: от -0°C до 50°C<br>Хранение: от -15°C до 40°C |
| Зарядка в буферном режиме     | 13,5 - 13,8В при t 25°C                                                          |
| Зарядка в циклическом режиме  | 14,6 - 14,8В при t 25°C                                                          |
| Материал корпуса              | ABS-пластик (герметичный)                                                        |



### Соответствие стандартам:

- GB/T 19639
- IEC61056
- JIS C8702
- UL1989

## РАЗМЕРЫ БАТАРЕИ:



Спасибо, что  
выбрали Rutrike!



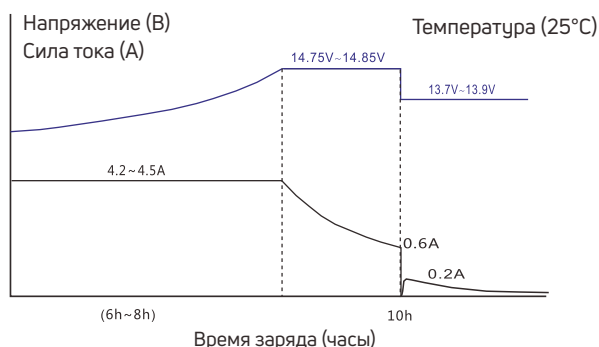
продажа:  
**+7 495 792 45 50**  
[info@rutrike.ru](mailto:info@rutrike.ru)

сервис и поддержка:  
**+7 903 241 10 03**  
[service@rutrike.ru](mailto:service@rutrike.ru)

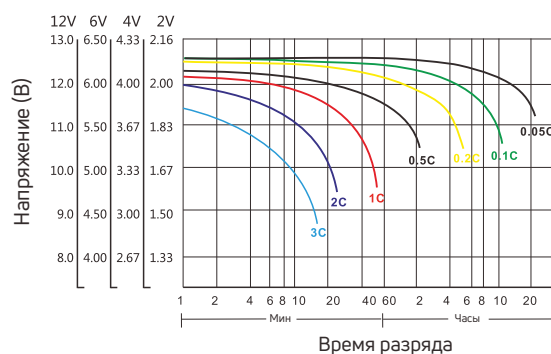


## ХАРАКТЕРИСТИКИ

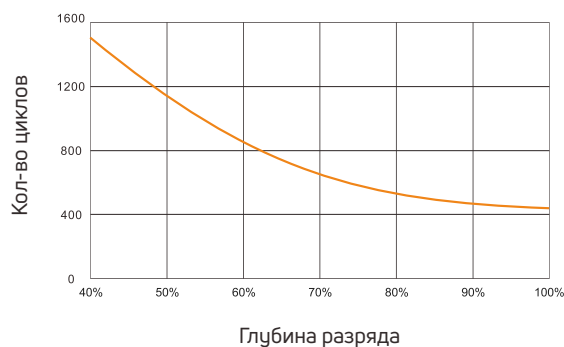
### Характеристики заряда



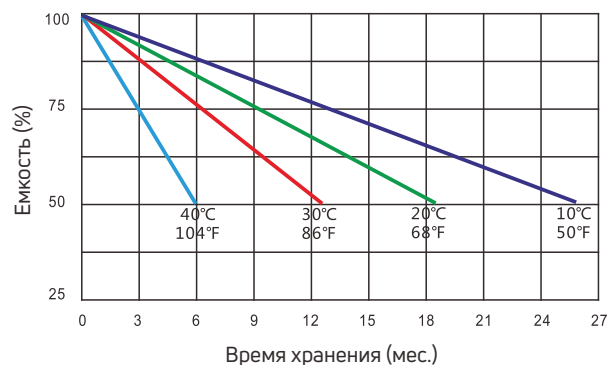
### Характеристики разряда (25°C)



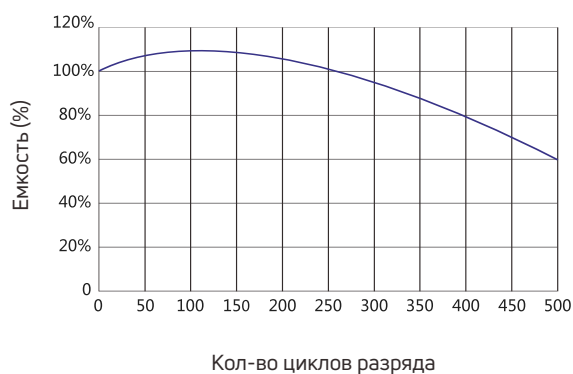
### Кол-во циклов / глубина разряда



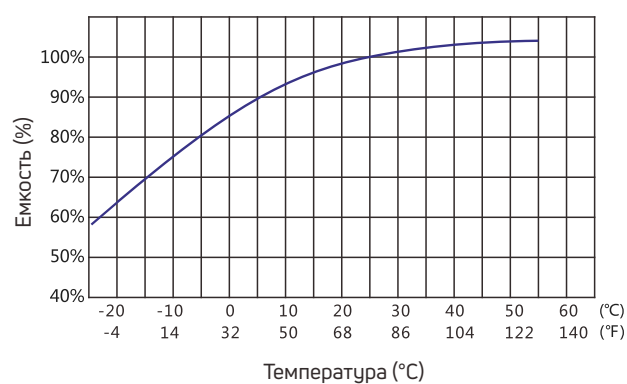
### Показатели саморазряда



### Ёмкость в течение циклов разряда (80% при t 20°C)



### Ёмкость при температуре



Спасибо, мы  
выбрали Rutrike!



продажа:  
**+7 495 792 45 50**  
[info@rutrike.ru](mailto:info@rutrike.ru)

сервис и поддержка:  
**+7 903 241 10 03**  
[service@rutrike.ru](mailto:service@rutrike.ru)