



Тяговая аккумуляторная батарея **Gelbert 6-EVF-100** Gelbert.ru

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

6-EVF-100 поддерживает функцию быстрой зарядки с высокой силой тока до 50 А

12 В

НАПРЯЖЕНИЕ

115 Ач

ЁМКОСТЬ

AGM

ТЕХНОЛОГИЯ

12 МЕСЯЦЕВ

ГАРАНТИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ:

Номинальное напряжение (В)	12 В
Срок службы в буферном режиме	6 лет
Номинальная ёмкость (20°C)	88 Ач при 3х-часовом разряде 115 Ач при 20-часовом разряде
Габариты (мм)	330 x 170 x 215
Вес (кг)	34,5
Тип клемм	Терминал М8
Входное сопротивление	Прибл. 10 мОм при полном заряде
Максимальный ток заряда	50,0 А
Саморазряд	>=85% за 3 месяца при 20°C
Температура окружающей среды	Разряд: от -20°C до 50°C Заряд: от -0°C до 50°C 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)



ISO9001



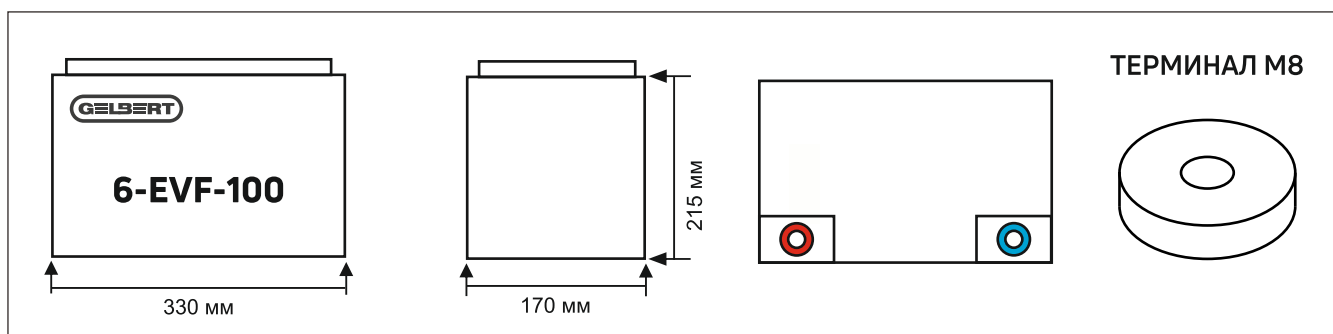
ISO14001

GB/T 28001-2001
/OHSAS 18001:2007

Соответствие стандартам:

- GB/T19639
- IEC61056
- JIS C8702
- UL1989

РАЗМЕРЫ БАТАРЕИ:



Gelbert - тяговые аккумуляторные батареи. Электротранспорт.

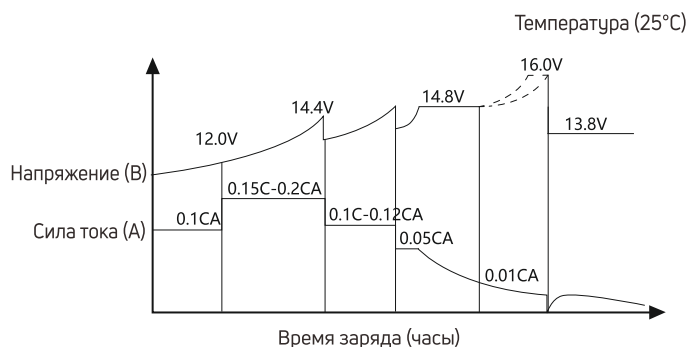
Официальный сайт: **Gelbert.ru**

Email: **info@gelbert.ru**

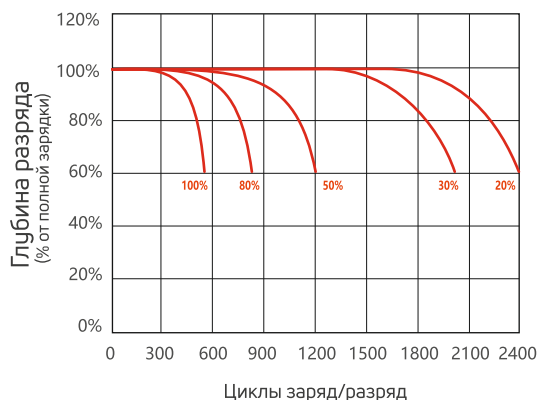
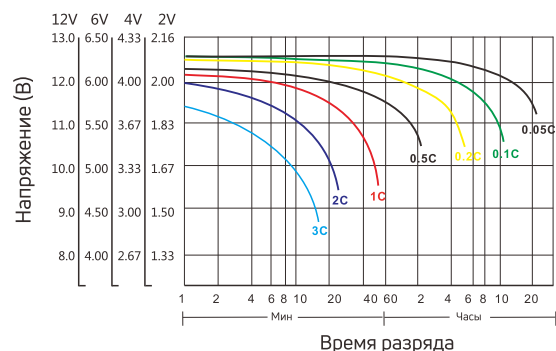
Контактный телефон: **+7 (495) 363-75-50**

ХАРАКТЕРИСТИКИ

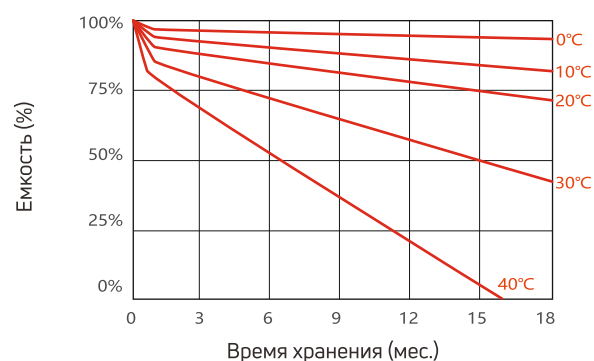
Характеристики заряда



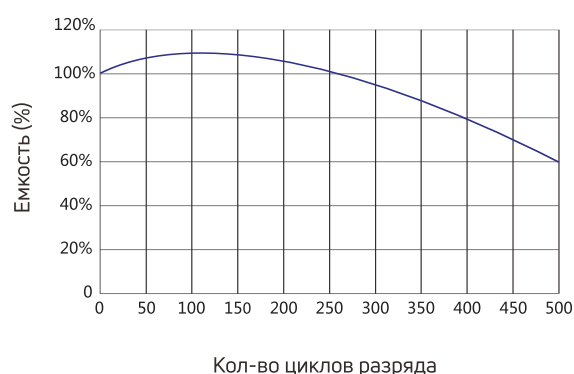
Характеристики разряда (25°C)



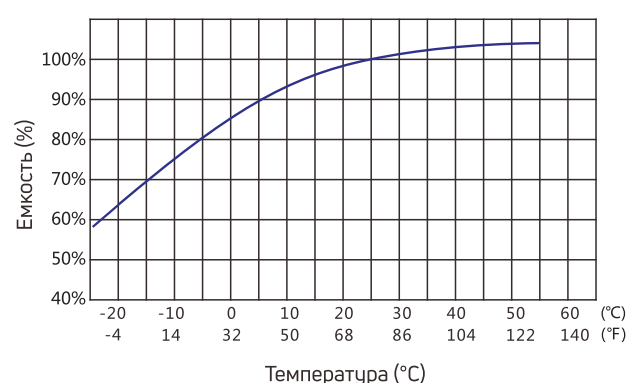
Показатели саморазряда



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



Ёмкость при температуре



Gelbert - тяговые аккумуляторные батареи. Электротранспорт.

Официальный сайт: **Gelbert.ru**

Email: **info@gelbert.ru**

Контактный телефон: **+7 (495) 363-75-50**