



Інструкція/Опис/Корисна інформація

Акумуляторні батареї DELUX GEL (гелеві) 12V 100Ah, 12V 150Ah та 12V 200Ah

Опис товару

GEL батареї – знайшли широке використання в джерелах безперебійного живлення будинків, офісів, промислових об'єктів. Використовуються як компоненти накопичення енергії в системах з сонячними панелями.

GEL розшифрується, як гель, а не як гелій, що іноді буває. В гелевих акумуляторах в якості сепаратора між свинцевими пластинами застосовується сілікагель, котрим заповнюється простір між пластинами в процесі виробництва. Сілікагель після застигання уявляє собою тверду речовину з великою кількістю пор, в яких утримується електроліт. Завдяки тому, що сілікагель повністю заповнює простір між пластинами, в гелевих акумуляторах не відбувається осипання свинцевих пластин, завдяки цьому виключаються випадки замикання та виходи з ладу. Крім того, така конструкція дозволила поліпшити якісні характеристики гелевих акумуляторів, а саме, кількість циклів розряду, і досягти показника на 50% і більше, в порівнянні зі звичайними свинцево-кислотними (AGM) акумуляторами. Так само ця технологія зробила акумулятор більш стійким до глибоких (100%) розрядів.

GEL акумулятори здатні витримувати до 350 циклів розряду з глибиною 100%, до 550 – з глибиною 50%, та до 1300 – з глибиною 30%.

Купуючи GEL акумулятори DELUX ви відчуєте суттєву економію на експлуатаційних витратах на автономну систему електропостачання, в порівнянні зі звичайними (AGM) акумуляторами.

Акумулятор потрібно заряджати/ розряджати кожні 4-6 місяців. Розряджати після зарядки до тих пір, поки підключене до акумулятора обладнання не вимкнеться. Зберігати в зарядженому стані.

Технічні характеристики

Код замовлення	Назва	Ток заряду, А	Номінальний ток розряду, А	Температурний діапазон експлуатаціїС.
90021792	Акумулятор DELUX LB 12V 100AH гелевий	15-35А	100А	-15°C...+50°C
90020401	Акумулятор DELUX LB 12V 150AH гелевий	15-35А	150А	-15°C...+50°C
90020406	Акумулятор DELUX LB 12V 200AH гелевий	15-35А	200А	-15°C...+50°C

Обслуговування/Застереження

Не замикайте клеми акумулятора, не змінюйте полярність, не розбирайте, не занурюйте у рідину, не залишайте на сонці. Обслуговування здійснюється тільки фахівцями.

Гарантійний талон

Повна назва продавця	Назва товару і кількість, шт	Дата та місце покупки	Печатка продавця	Підпис продавця

Гарантійний термін – 1 рік.

Термін експлуатації – 5 років.