



ESS All-in-one рішення EMGo Technology

Опис обладнання

Український виробник систем накопичення енергії (ESS) EMGo Technology пропонує сучасні технологічні рішення, а також можливість масштабування ємності для більш вибагливих об'єктів. Рішення розроблені та побудовані за принципом Plug&Play, що дозволяє їх використовувати "з коробки", без потреби в додатковому налаштуванні, якщо вам підходить стандартне налаштування системи.

Стандартна гарантія 5 років.

Ключові особливості



All-in-one рішення

Завдяки об'єднанню інвертора та літєвих акумуляторів, обладнання виглядає значно компактніше та легше вписується в існуючий інтер'єр завдяки відсутності великої кількості кабелів, якими з'єднується різне обладнання в класичних системах.



8000+ циклів

Завдяки якісним компонентам вдалося досягнути можливості деградації акумулятора на дуже хорошу рівні - після 8000 циклів використання, у вас залишиться ще 80% номінальної ємності, для подальшого використання.



Літєві акумулятори

Завдяки використанню літій-залізо-фосфатних (LiFePO4) акумуляторів вдається отримати якісний, надійний та компактний варіант системи збереження енергії.



Збільшення ємності

Завдяки акумулятору LiEB 8P, який має дуже низьку вартість 1 кВт*год ємності, ви можете збільшувати ємність вашої системи від 8 до 136 кВт*год, що задовольить вашу потребу в енергозабезпеченні.



5 кВт / 8 кВт*год

Імовірно це найбільш популярна конфігурація класичних автономних/гібридних систем, які задовольняють більшість типових запитів. І це все знаходиться в одному компактному корпусі.



Працює "з коробки"

Сама система поставляється вже налаштованою на базовий режим, а також в корпусі присутні підключення змінного та постійного струму. Фактично, системою можна користуватися одразу діставши з упаковки.

**Запитуйте
в дилерській мережі**



Технічні параметри

| Модель | LiEB 8SP | LiEB 8P |
|--|---------------------------------|-----------------|
| Номінальна потужність, кВт | 5 | - |
| Номінальна ємність, кВт*год | 8 | |
| Максимальна ємність системи, кВт*год | 136 | |
| Номінальна резервна потужність, кВт | 5 | - |
| Короткочасна резервна потужність, кВА | 5,5 | - |
| Час перемикання, мс | 10 | - |
| Форма вихідної напруги | Чиста синусоїда | - |
| Моніторинг | В комплекті, WLAN | - |
| Номінальна напруга мережі змінного струму, В | Однофазна мережа, 220 В | - |
| Тип підтримуваних АКБ | Літій-залізо-фосфатні (LiFePO4) | |
| Робоча напруга АКБ, В | 51,2 | |
| Сумісні виробники АКБ | EMGo Technology LiEB 8P | |
| Максимальна потужність фотомодулів, кВт | 7 | - |
| Кількість MPPT | 2 | - |
| Максимальна напруга масиву фотомодулів, В | 550 | - |
| Діапазон напруг максимальної потужності, В | 120 - 550 | - |
| Вхідний струм, А | 7 - 12,5 | - |
| Максимальний ККД, % | 94 | |
| Розміри, мм | 610 x 620 x 465 | 610 x 282 x 475 |
| Вага, кг | 98 | 66 |
| Гарантія, років | 5 | |

Про компанію



Український виробник

Рівень компанії EMGo значно вищий за компанії, які продають обладнання під власною торговою маркою - у EMGo є і власне виробництво, і лабораторно-технологічний хаб для однодумців, куди вони залучають партнерів для розвитку ринку, а не лише своєї компанії. Можливість співпрацювати і спільно розвиватися це їх гасло.



Не лише виробник ESS

Завдяки тому, що EMGo використовує власні акумулятори ще й в виробництві власного електротранспорту, вони можуть ще краще контролювати якість та роботу своїх акумуляторів, які використовують в системах накопичення. Виробник планує, з часом, створити усі необхідні пристрої для екосистеми екологічного енерговикористання.



R&D-центр

Компанія EMGo має власних розробників, які можуть не лише створювати нові системи накопичення чи електротранспорт для EMGo, проте й можуть стати платформою для ваших продуктів!



Підтримка клієнтів

Сервісна підтримка користувачів власною продукції, а також ремонт обладнання відбувається на території України максимально якісно і в найкоротші терміни. Сервісний центр знаходиться в Одесі.

<https://www.atmosfera.ua/uk/where2buy>

+38 (044) 545-71-04

Зануайте
в дилерській мережі

