

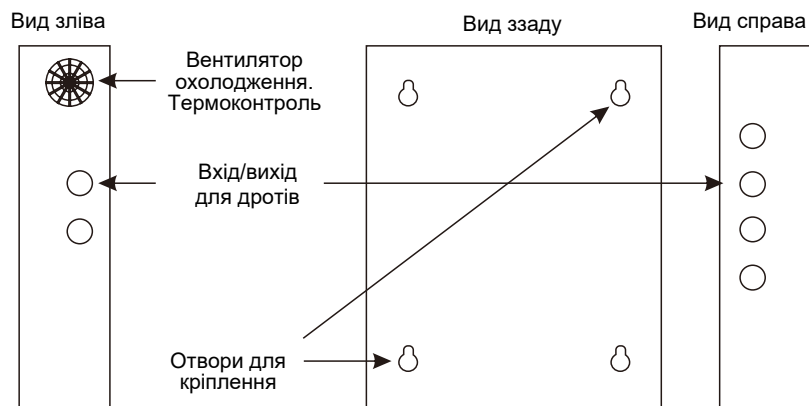
# Інструкція користувача

## Модель: BBGM-2410 Pro

- Перед активацією та використанням уважно прочитайте цю інструкцію користувача.
- Використовуйте це обладнання тільки в приміщеннях.
- Монтаж, технічне обслуговування та ремонт повинні виконуватися кваліфікованим та уповноваженим персоналом.
- Активація є простою, але для забезпечення безперебійної роботи ДБЖ обов'язковим є правильне поводження та належне технічне обслуговування.

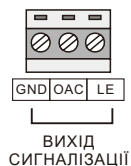
## Встановлення

ДБЖ має бути міцно і надійно закріплене.



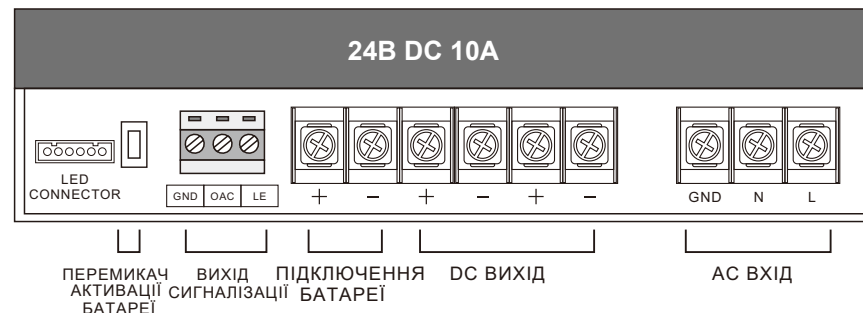
## Опис виходу світлодіода та сигналізації

- Червоний ① ● **АС ЖИВЛЕННЯ (АС)**
- Зелений ② ● **DC ВИХІД (DC)**
- Бурий ③ ● **ЗАРЯДЖАННЯ БАТАРЕЇ (ВТ)**
- Червоний ④ ● **НЕСПРАВНІСТЬ АС ЖИВЛЕННЯ (ФА)**
- Червоний ⑤ ● **НИЗЬКИЙ ЗАРЯД БАТАРЕЇ (UV)**



Ситуація	①	②	③	④	⑤	U <sub>OAC-GND</sub>	U <sub>LE-GND</sub>
Батарея заряджається	увімкнено	увімкнено	блимання	вимкнено	вимкнено	<3В	<3В
Батарея повністю заряджена	увімкнено	увімкнено	вимкнено	вимкнено	вимкнено	<3В	<3В
Немає АС, з батареєю U- батареї > 2	вимкнено	увімкнено	вимкнено	увімкнено	вимкнено	>5В	<3В
Немає АС, з батареєю 21В < U-батареї < 22В	вимкнено	увімкнено	вимкнено	увімкнено	увімкнено	>5В	>5В
Немає АС, немає батареї	вимкнено	вимкнено	вимкнено	вимкнено	вимкнено	0В	0В

## Опис клем



### \*ПЕРМИКАЧ АКТИВАЦІЇ БАТАРЕЇ

Перед першим підключенням до мережі змінного струму цей перемикач можна використовувати для активації батареї; після підключення до мережі змінного струму батарея буде активуватися автоматично при кожному відключенні мережі змінного струму, без натискання цього перемикача.

## Основні технічні характеристики

- АС живлення: 190-240В АС при 50/60Гц
- Вихідна напруга - від мережі: 26,0В-27,5В DC
- Вихідна напруга - від акумулятора в режимі очікування: 20,0В-25,0В DC
- Макс. вихідний струм: 10,0А
- Макс. струм зарядження: 1,0А
- Відсік для акумулятора: 12В 17А-год \*2
- Температура запуску вентилятора охолодження: 75°C
- Робоча температура: від -20°C до +60°C Вологість: до 90% без конденсації

## Захист

- Захист від перенапруги
- Захист від перевантаження
- Захист від короткого замикання
- Захист від перезарядження
- Захист від перерозрядження

## Попередження

- Перед використанням переконайтеся, що напруга в мережі відповідає необхідній напрузі джерела живлення.
- ДБЖ слід встановлювати в контрольованому середовищі, переконайтеся, що джерело живлення добре вентилюється.
- Джерело живлення обов'язково потрібно заземлити
- Неправильне зберігання та умови встановлення можуть погіршити ізоляцію, скоротити термін служби компонентів та спричинити несправності.