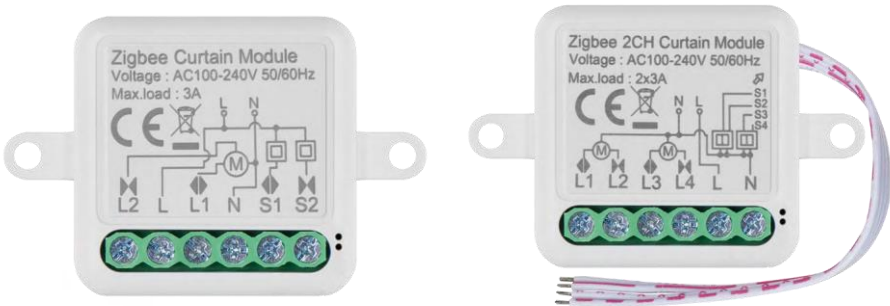


# H5109 | H5110

## Модуль двигуна GoSmart ZigBee

---



### Зміст

Інструкції з техніки безпеки та застереження .....	2
Вміст пакету .....	3
Технічні характеристики .....	3
Опис пристрою .....	4
Встановлення та монтаж.....	5
Елементи керування та функції .....	9
Поширені запитання щодо усунення несправностей .....	10

## Інструкції з техніки безпеки та застереження



Перед використанням пристрою ознайомтеся з інструкцією з експлуатації.

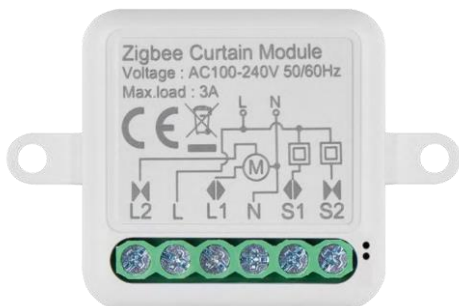


Дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки, наведених у цьому посібнику.

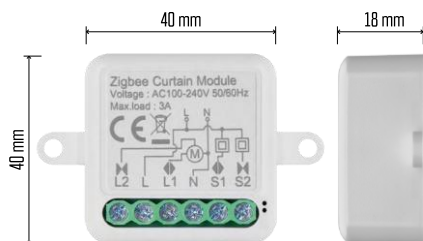
Компанія EMOS spol. s r.o. заявляє, що вироби H5109, H5110 відповідають основним вимогам та іншим відповідним положенням директив. Обладнання може вільно експлуатуватися на території ЄС.

Декларацію про відповідність можна знайти на сайті <http://www.emos.eu/download>.

Обладнання може експлуатуватися на підставі загального дозволу № VO-R/10/07.2021-8 з поправками.



**Комплект поставки**  
Комутаційний модуль Посібник з експлуатації



### Технічні характеристики

**Живлення:** змінний струм 100-240 В 50/60 Гц  
**Розмір:** 40 × 40 × 18 мм  
**Вага нетто:** 30 г  
**Додаток:** ЕМОС GoSmart для Android та iOS  
**Протокол зв'язку:** ZigBee 3.0 (2402~2480 МГц)

## Опис пристрою

1 - Кнопка RESET

2 - Отвори для кріплення

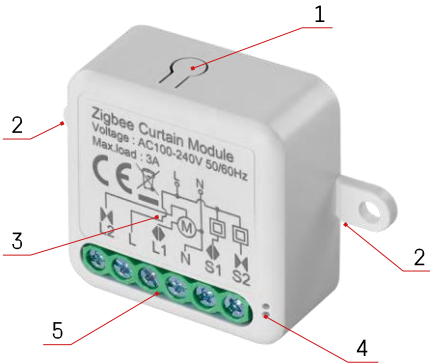
3 - Схема підключення відповідного модуля

4 - Світлодіодний індикатор стану

- Блимає синім - пристрій перебуває в режимі сполучення / відключився від мережі

- Горить синім кольором - пристрій працює в робочому режимі

5 - Клемна колодка для підключення кабелю



## Повідомлення

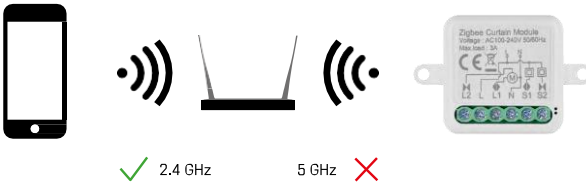
Наполегливо рекомендується, щоб модуль Smart Switch встановлювала особа, яка має знання з електротехніки. Неякісно виконана установка може призвести до ураження електричним струмом. Уважно дотримуйтесь наведених нижче інструкцій і дотримуйтесь максимальних навантажень на обладнання, зазначених нижче, щоб забезпечити безпечну та належну роботу.

## Максимальне навантаження

1-канальний модуль з провідниками LN - 3 A

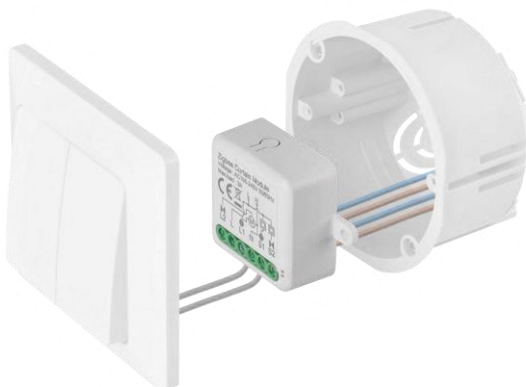
2-канальний модуль з проводами LN - 2×3 A

## Модулі ZigBee



Щоб модулі ZigBee працювали, вони повинні бути підключені до шлюзу ZigBee. Сам шлюз ZigBee повинен бути підключений до мережі 2,4 ГГц.

## Встановлення та монтаж

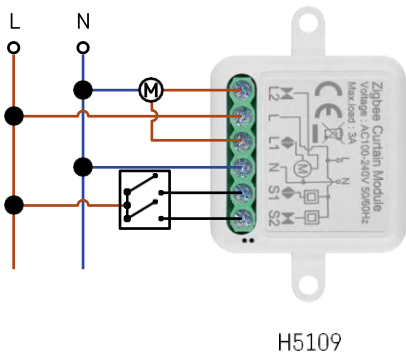


Помістіть підключений модуль в монтажну коробку під вимикачем або розеткою. Завдяки можливості фіксації, модуль також можна встановити в різних інших місцях (наприклад, під гіпсокартоном, у стелі...) Схему підключення можна знайти нижче.

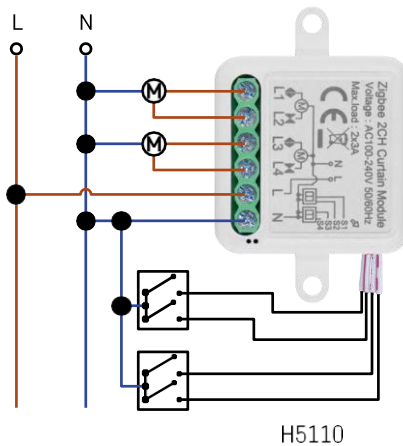
З міркувань функціональності та безпеки важливо, щоб усі кабелі, підключені до цього модуля, були зачищені на кінці довжиною 7 мм.



# Схеми підключення моторних модулів ZigBee



1 канальний



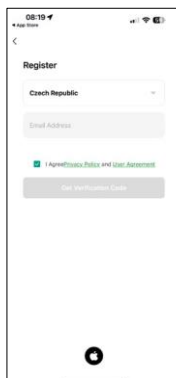
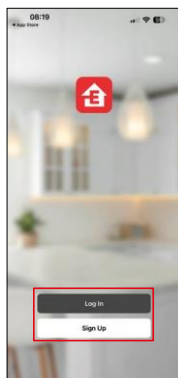
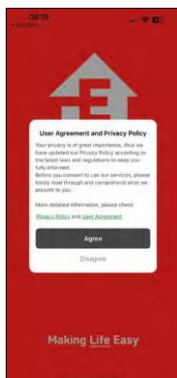
модуль 2 канальний модуль

## Сполучення з додатком

### Встановлення додатку EMOS GoSmart



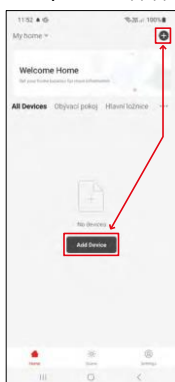
- Додаток доступний для Android та iOS через Google play та App Store.
- Будь ласка, відскануйте QR-код, щоб завантажити додаток.



Відкрийте додаток EMOS GoSmart і підтвердіть політику конфіденційності, натиснувши Я згоден. Виберіть опцію реєстрації.

Введіть дійсну адресу електронної пошти та оберіть пароль. Підтвердіть свою згоду з політикою конфіденційності. Натисніть зареєструватися.

## Сполучення з додатком



Виберіть Додати пристрій.

Виберіть категорію продуктів GoSmart і виберіть пристрій Smart Dimmer Module (ZigBee).

Виберіть ZigBee-шлюз, з яким ви хочете створити пару з модулем. Цей шлюз потрібно додати в застосунок перед сполученням модуля.



Скиньте модуль, утримуючи кнопку RESET протягом 5 секунд або перевернувши фізичний перемикач 6 разів (6 разів увімкнути і вимкнути) і перевіряючи, чи блимає світлодіод. Введіть ім'я та пароль вашої Wi-Fi мережі. Ця інформація залишається зашифрованою і використовується для віддаленого зв'язку модуля з вашим мобільним пристроєм.



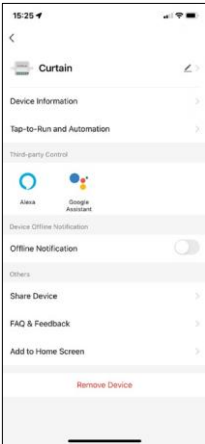
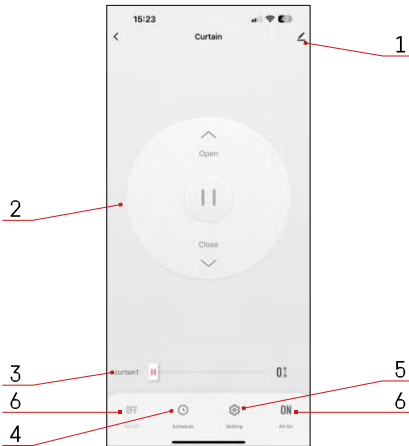
Пошук на пристрої буде виконано автоматично. Після успішного сполучення додаток відобразить екран підтвердження. Використовуйте іконку олівця, щоб назвати модуль відповідно до ваших потреб.



## Елементи керування та функції

### Піктограми та індикатори

- 1 - Розширені налаштування (більш детально описані в наступному розділі)
- 2 - Кнопка перемикання (Відкрити/Стоп/Закрити)
- 3 - Відкрити/закрити до певної точки (наприклад, відкрити лише наполовину = 50%)
- 4 - Планування
- 5 - Калібрування модуля відповідно до ваших штор/мотора.
  - Точне калібрування - точне калібрування до моменту, коли штора повністю відкрита або закрита.
  - Швидке калібрування - встановить час до повного відкриття завіси
- 6 - Швидке відкривання/закривання



### Опис налаштувань розширення

- Інформація про пристрій - основна інформація про пристрій та його власника
- Сцени та автоматика - перегляд сцен і автоматики, призначених для пристрою. Створення сцен можливе безпосередньо в головному меню програми в розділі "Сцени".
- Сповіщення про офлайн - Щоб уникнути постійних нагадувань, буде надіслано сповіщення, якщо пристрій залишається в режимі офлайн більше 30 хвилин.
- Спільний доступ до пристрою - надати доступ до керування пристроєм іншому користувачеві
- FAQ та зворотній зв'язок - перегляньте найпоширеніші запитання разом з відповідями на них, а також можливість надіслати запитання/пропозицію/відгук безпосередньо нам
- Додати на домашній екран - додайте іконку на домашній екран вашого телефону. Завдяки цьому кроку вам не доведеться щоразу відкривати пристрій через додаток, а просто натиснути безпосередньо на додану іконку, і ви потрапите прямо до модуля

## Поширені запитання щодо усунення несправностей

Мені не вдається створити пару між пристроями. Що я можу зробити?

- Переконайтеся, що ви використовуєте мережу Wi-Fi 2,4 ГГц і маєте достатньо потужний сигнал
- Увімкніть для програми всі дозволи в налаштуваннях
- Переконайтеся, що ви використовуєте останню версію мобільної операційної системи та останню версію програми

Що робити, якщо я змінив мережу Wi-Fi або пароль?

- Модуль потрібно перезавантажити і знову з'єднати з додатком.

Що станеться, якщо мережа Wi-Fi перестане працювати?

- Якщо до модуля також підключено фізичний перемикач, пристроєм можна керувати без проблем. Однак ви не зможете керувати модулями через застосунок, доки не буде запущено мережу Wi-Fi. Виняток становлять ZigBee-модулі, якими можна керувати дистанційно за допомогою інших ZigBee-пристроїв, таких як EMOS H5011 Scenic Switch, навіть після відключення інтернету.