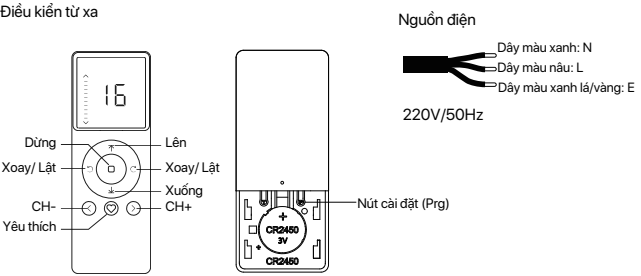
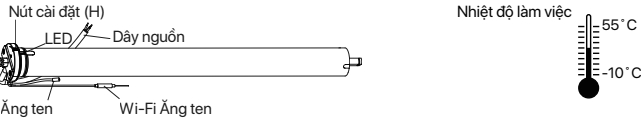


HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

ĐỘNG CƠ ỚNG

MA45Q30015-W

01 Thông tin sản phẩm



Thông số kỹ thuật ( chi tiết trên động cơ)

|            |                       |       |                      |                      |       |
|------------|-----------------------|-------|----------------------|----------------------|-------|
| MA         | 45                    | Q     | 30                   | 15                   | W     |
| Động cơ AC | Đường kính ống: 45 mm | Q: Ềm | Mô-men xoắn: 30.0 Nm | Tốc độ: 15 vòng/phút | Wi-Fi |

02 Lưu ý!



- Nguồn cung cấp: Sử dụng nguồn điện xoay chiều (AC).
- Vui lòng kiểm tra điện áp và tần số định mức trên bảng thông số trước khi sử dụng.
- Động cơ sẽ chạy nhẹ để báo hiệu thao tác thành công, vui lòng không tiến hành bước tiếp theo cho đến khi thao tác chưa thành công.
- Trong quá trình cài đặt, khoảng thời gian giữa hai bước thao tác tối đa là 10 giây. Nếu không có thao tác trong vòng 10 giây, chế độ cài đặt sẽ tự động thoát.
- Động cơ có thể ghép đôi tối đa 10 bộ điều khiển.
- Giới hạn trên và dưới không thể đặt tại cùng một vị trí, các giới hạn này vẫn được lưu ngay cả khi mất điện.
- Không nhấn động cơ bằng cách cắm dây điện hoặc ăng-ten.

03 Hướng dẫn

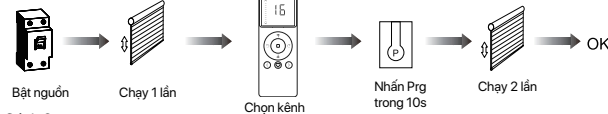
Chức năng nút cài đặt trên động cơ (H)

| Chức năng                 | Thao tác      | Số lần chạy | Ghi chú                                               |
|---------------------------|---------------|-------------|-------------------------------------------------------|
| Điều khiển LÊN/DỪNG XUỐNG | Nhấn          | /           | Chỉ có thể hoạt động sau khi giới hạn được thiết lập  |
| Thêm/Xoá Bộ điều khiển    | Giữ trong 2s  | 1 lần       | Thao tác cài đặt cần được thực hiện trong vòng 10     |
| Kết nối Wi-Fi             | Giữ trong 6s  | 2 lần       | Đang vào chế độ kết nối Wi-Fi                         |
| Đảo chiều động cơ         | Giữ trong 10s | 3 lần       | Tất cả các thiết lập được lưu sau khi đảo ngược hướng |
| Cài đặt lại               | Giữ trong 16s | 4 lần       | Đã xoá tất cả cài đặt                                 |

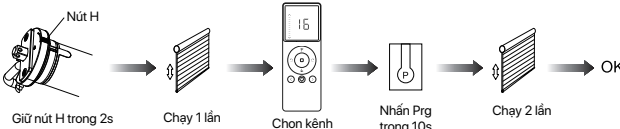
a.Ghép nối động cơ với bộ điều khiển

- Thêm điều khiển mới

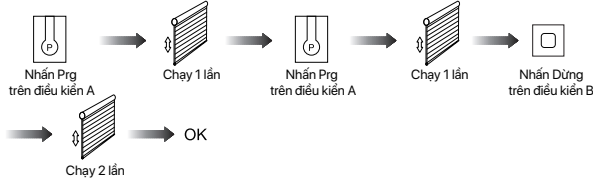
Cách 1:



Cách 2:

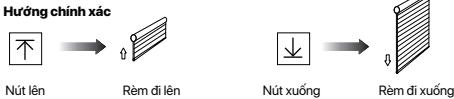


- Sao chép sang điều khiển khác



Lưu ý: Không ghép đôi trong chế độ nhóm hoặc kênh 0.

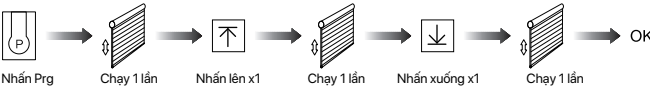
b. Đảo chiều động cơ



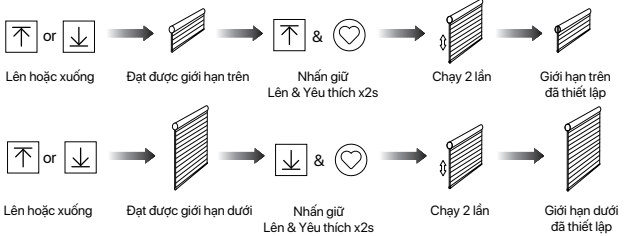
Nếu các giới hạn chưa cài đặt và hướng đi bị ngược.



Nếu các giới hạn đã cài đặt và hướng đi bị ngược.

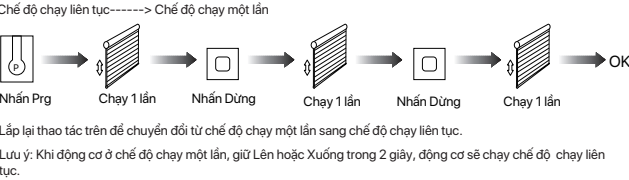


c. Thiết lập giới hạn trên và dưới



Lưu ý: Không thể thiết lập giới hạn trên và giới hạn dưới cùng 1 điểm. Trước khi thiết lập giới hạn, động cơ sẽ chạy ở chế độ chạy một lần khi nhấn Lên hoặc Xuống, giữ Lên hoặc Xuống trong 2 giây, động cơ sẽ chạy ở chế độ chạy liên tục. Động cơ sẽ chạy liên tục sau khi thiết lập giới hạn.

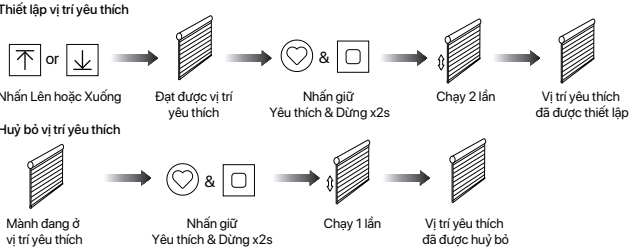
d. Chế độ chạy một lần/Chế độ chạy liên tục



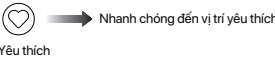
Lắp lại thao tác trên để chuyển đổi từ chế độ chạy một lần sang chế độ chạy liên tục.

Lưu ý: Khi động cơ ở chế độ chạy một lần, giữ Lên hoặc Xuống trong 2 giây, động cơ sẽ chạy chế độ chạy liên tục.

e. Thiết lập và huỷ bỏ vị trí yêu thích

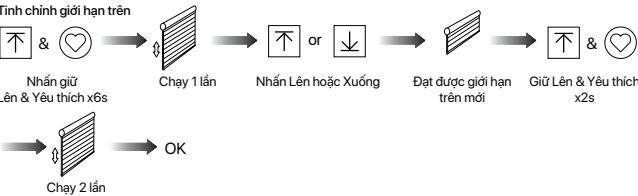


f. Vị trí Yêu thích

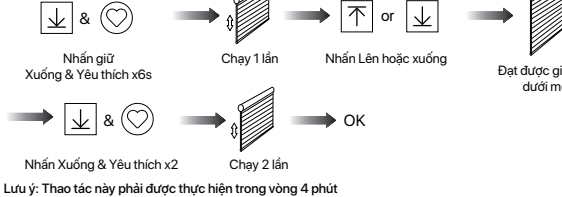


Lưu ý: Cài đặt vị trí yêu thích chỉ được thực hiện sau khi thiết lập giới hạn trên và giới hạn dưới

g. Tinh chỉnh giới hạn trên và giới hạn dưới

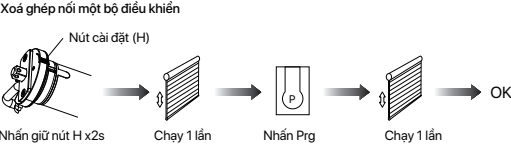


Tinh chỉnh giới hạn dưới

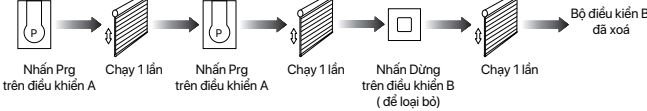


Lưu ý: Thao tác này phải được thực hiện trong vòng 4 phút

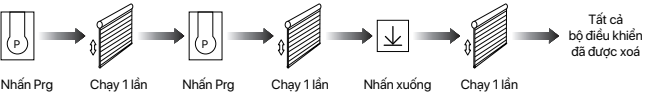
h. Xoá ghép nối động cơ với điều khiển



Xoá ghép nối bộ điều khiển B thông qua bộ điều khiển A đã cài sẵn

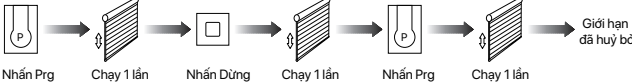


Xoá ghép nối tất cả bộ điều khiển:



Lưu ý: Tất cả các cài đặt đều được lưu ngay cả khi bộ điều khiển bị xoá (các giới hạn được đặt sẽ được lưu). Bộ điều khiển A và B đã được ghép nối với động cơ.

i. Huỷ bỏ giới hạn



Lưu ý: Không được phép vận hành động cơ nếu đã lắp vào rèm mà không có giới hạn. Giới hạn nên được thiết lập ngay lập tức để bảo vệ rèm

04 Kết nối mạng Wi-Fi

\*Yêu cầu kết nối

Điện thoại thông minh cần kết nối với mạng Wi-Fi và bật chức năng Bluetooth trước tiên.

Tải ứng dụng

a. Tìm kiếm "Modero Home" trên cửa hàng ứng dụng hoặc quét mã QR.



b. Hoàn tất đăng ký tài khoản và đăng nhập vào ứng dụng.

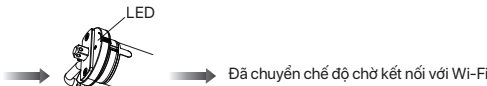
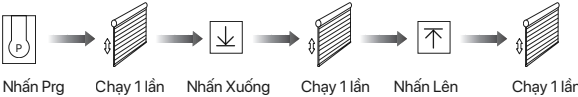
c. Mở động cơ ở chế độ kết nối với mạng Wi-Fi theo cách sau:

Cách 1:

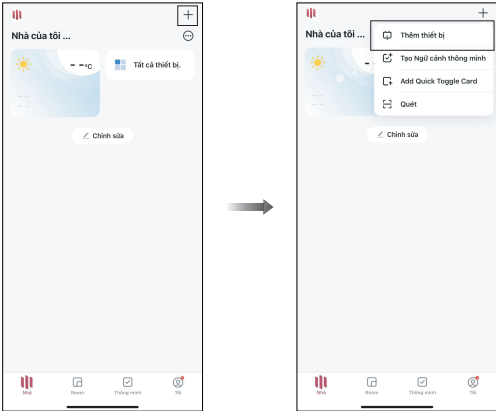


Đã chuyển chế độ chờ kết nối với Wi-Fi

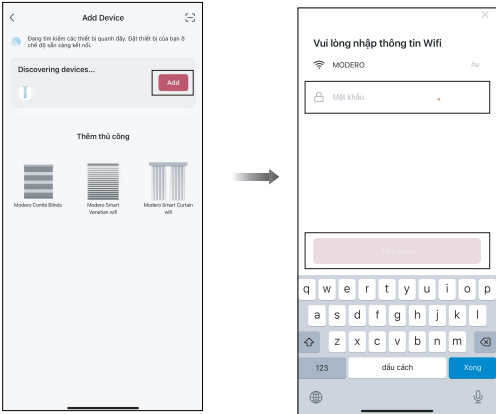
Cách 2:



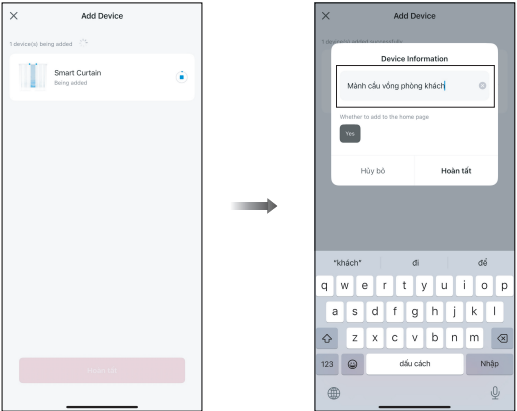
d. Nhấn "+" ở góc trên bên phải của ứng dụng, nhấn vào thêm thiết bị ứng dụng sẽ tự động tìm kiếm động cơ ống.



e. Nhấn "Add" khi tìm thấy thiết bị, nhập mật khẩu tài khoản Wi-Fi và nhấn "Tiếp theo" để kết nối.



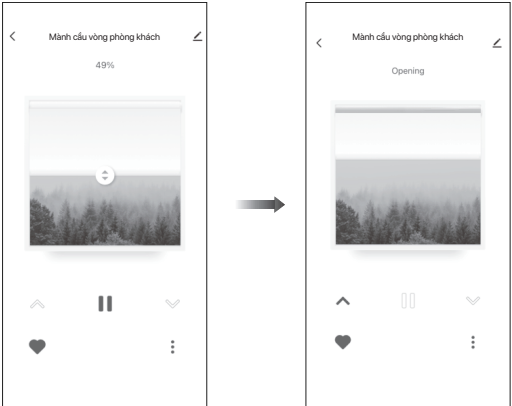
f. Sau khi thêm thiết bị thành công, nhấn vào biểu tượng "✎" bên cạnh tên thiết bị để chỉnh sửa tên thiết bị.



g. Sau khi thiết bị động cơ được thêm thành công, đèn LED trên đầu động cơ sẽ sáng trong 10 giây rồi tắt.



h. Bây giờ, động cơ có thể được điều khiển qua ứng dụng từ bất kỳ đâu, bất kỳ lúc nào.



05 Xử lý sự cố

| Lỗi                                    | Nguyên nhân                                                                                               | Giải pháp                                                                                                                             |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Động cơ không chạy hoặc khởi động chậm | 1. Không đủ điện áp<br>2. Kết nối dây sai<br>3. Quá tải<br>4. Cài đặt sai                                 | 1. Điều chỉnh điện áp theo điện áp định mức.<br>2. Sửa lại kết nối dây.<br>3. Đặt trọng lượng phù hợp cho rèm.<br>4. Lắp lại động cơ. |
| Động cơ đột nhiên dừng lại             | Motor đã vượt quá mức bảo vệ quá nhiệt của thiết bị (4 phút)                                              | Đợi động cơ nguội trong khoảng 20 phút.                                                                                               |
| Động cơ phát ra tiếng động lạ khi chạy | 1. Phụ kiện liên kết giữa động cơ và ống cuộn chưa chuẩn.<br>2. Bộ vành bị kẹt ở hai đầu giá đỡ ống cuộn. | 1. Kiểm tra lại các phụ kiện liên kết giữa động cơ và ống cuộn.<br>2. Cắt ngắn ống cuộn mảnh để lới lỏng giá đỡ với ống cuộn.         |