

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG ĐỘNG CƠ

MA35Q6028-W



MA	35	Q	60	28	W
Động cơ AC	Đường kính ống: 35 mm	Q: Êm	Mô-men xoắn: 6.0 Nm	Tốc độ: 28 vòng/phút	Wi-Fi

02 Lưu ý!

1. Nguồn cung cấp: Sử dụng nguồn điện xoay chiều (AC).

2. Vui lòng kiểm tra điện áp và tần số định mức trên bảng thông số trước khi sử dụng. 3. 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.

5. Động cơ có thể ghép đôi tối đa 10 bộ điều khiển.

6. 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.

7. Không nhấc động cơ bằng cách cầm 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 đông cơ với bô điều khiển



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



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



Thiết lập giới hạn trên và dưới



Lên hoặc xuống Đạt được giới hạn dưới Nhấn giữ Chạy 2 lần Giới han dưới Lên & Yêu thích x2s đã thiết lập

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.

Chế độ chạy một lần/Chế độ chạy liên tục

Chế độ chạy liên tục-----> Chế độ chạy một lần



Lắp lai thao tác trên để chuyển đổi từ chế đô chay một lần sang chế đô chay 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

Yêu thích & Dừng x2s

e. Thiết lập và huỷ bỏ vị trí yêu thích

Thiết lập vị trí yêu thích



yêu thích Huỷ bỏ vi trí vêu thích



Mành đang ở Yêu thích & Dừng x2s vị trí yêu thích

Vị trí Yêu thích

(
>
>
Nhanh chóng đến vị trí yêu thích

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



trên điều khiển A Xoá ghép nối tất cả bộ điều khiển:



Vi trí vêu thíc

đã được huỷ bỏ

đã được thiết lập

luỷ bỏ giới hạn





ı. Xoá ghép nối động cơ với điều khiểr

Xoá ghép nối một bộ điều khiển

$$\begin{array}{c} (\mathsf{hit} \mathsf{caid} \mathsf{d} \mathsf{f} \mathsf{t} (\mathsf{H}) \\ & & \\$$

Nhấn giữ nút H x2s Chạy 1 lần Nhấn Prg Chạy 1 lần



Nhấn Prg Chạy 1 lần Nhấn Prg Chạy 1 lần Nhấn xuống Chạy 1 lần

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). Bô điều khiển A và B đã được ghép nối với đông cơ.



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



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:



Nhấn giữ nút H x6s Chạy 2 lần

Đã chuyển chế độ chờ kết nối với Wi-Fi





Nhấn Prg Chạy 1 lần Nhấn Xuống Chạy 1 lần Nhấn Lên Chạy 1 lần



Đèn LED màu xanh nhấp nháy



sửa tên thiết bi.





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





giây rồi tắt.









05 Xử lý sự cố

Lỗi	Nguyên nhân	Giải pháp	
Động cơ không chạy hoặc khởi động chậm	1. Không đủ điện áp 2. Kết nổi dây sai 3. Quá tải 4. Cài đặt sai	 Điều chỉnh điện áp theo điện áp định mức. Sửa lại kết nối dây. Đặt trọng lượng phù hợp cho rèm. 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	 Phụ kiện liên kết giữa động cơ và ống cuộn chưa chuẩn. Bộ mành bị kẹt ở hai đầu giá đỡ ống cuộn. 	 1.Kiểm tra lại các phụ kiện liên kết giữa động cơ và ống cuộn. 2. Cắt ngăn ống cuộn mành để lới lông giá đỡ với ống cuộn. 	

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



MA35Q6028-W

Tubular Motor User Manual



02 Caution!

1. The power supply is AC supply.

2. Please confirm the rated voltage and frequency according to the nameplate when using it. 3. The motor will jog in operation, please do not proceed to the next step until it complete. 4. During operation, the effective interval of the transmitter button operation is 10 seconds. If there is no effective transmitter operation for more than 10 seconds, it will automatically exit the current

5. The motor can be paired with max 10 controllers

6. Upper&Lower limits cannot be set at the same position, limits saved even power off. 7. Do not lift the motor by grabbing the wire or antenna.

03 Instructions

Seting button (H) functions

Functions	Operation	Jogging time	Note
Control the UP/STOP/ DOWN of the Shade	Short press	/	Can only operate after the limits are set
Adding/Removing Controller	Hold for 2s	Jog*1	Operation needs be done within 10s
Wi-Fi Connecting	Hold for 6s	Jog*2	Entering Wi-Fi connection mode
Direction Reverse	Hold for 10s	Jog*3	All settings saved after direction reversed
Reset	Hold for 16s	Jog*4	All settings deleted











Note: Pairing can not be done under group channel or 0 channel.

Direction Reverse



UP Shade goes up Down Shade goes down

If the limits are not set, and direction goes opposite.

If limits are set and direction goes opposite.



Upper&Lower Limits Setting



Once limits set, press Up or Down, motor runs in constant-touch mode.

d.One-touch/Constant-touch Mode

Constant-touch ---->One-touch



Same operation can toggle from one-touch to constant -touch mode. Note: When motor in one-touch mode, hold Up or Down for more than 2s, it will run in constant-touch mode.



f.Hot key to the Fav. Position

Note: The Fav.position setting only can be done after upper&lower limits set.

g.Adjusting Upper & Lower Limits





Remove a single controller



H button x2s

















Note: The operation should be done within 4mins.



$$\rightarrow$$
 $\[] \qquad \rightarrow \[] \ \rightarrow \[] \$

Remove controller B via pre-existing controller A





Note: All the settings are saved even controllers removed (limits set are saved). Controller A/B are already paired to motor.



Note: It is forbidden to run the motor if installed into the shade without limits. Limits should be set immediately to protect the shade.



wnload APP

04 Connecting to Wi-Fi network

a. Searh for "Modero Home" in the app store or scan the QR code



b.Complete account registration and login to the app c. Operate the motor to enter Wi-Fi network connection mode



Wi-Fi connecting



d. Click "+" in the upper right corner of the APP, then click "Auto Scan", the APP will automatically search for tubular motor

name.





e. Click "Next" when you find the device, enter the Wi-Fi account password and click "Confirm" to connect.





and then go off.





h.Now the motor can be controlled by App from anywhere, anytime



05 Troubleshooting

Fault	Fault Cause			
The motor does not run or start slowly	1. Low voltage 2.Wrong wire connection 3.Overloading	1.Adjust the voltage to rated data 2.Correct the wire connection 3.Put the suitable weight for roller shade		
	4.Wrong installation	4.Reinstall the tubular motor		
The motor suddenly stop	The motr has exceeded termal overheat protection (4 minutes)	Wait for the motor to cool down for approximately 20 minutes		
The motor makes a strange noise when it runs	1. The crown and drive adapter are not well adapterd to tube 2. The driving tube is too long, cused the brackets are too tightly	1.Change correct size crown and drive adapter 2.If idler is active, make driving tube shorter to avoid the tight status		

9.After the motor device is added successfully, the LED on motor head will be on for 10s