



Mô tơ công lùa tự động



Bản internet



Nhãn hiệu SUNBEAM

Hệ thống điều khiển cửa toàn diện, kiên cố, chống gió, thông minh, an toàn cao

SUNBEAM là thương hiệu của Công ty TNHH cổ phần Cơ khí Golden Mountain, là một trong những nhà sản xuất tiên phong và sáng tạo mới về hệ thống điều khiển cửa cho văn phòng, nhà máy và gia đình. Thành lập vào năm 1973, các sản phẩm đoạt giải thưởng của SUNBEAM bao gồm mô tơ cửa cuốn, cửa cuốn, cửa cuốn chống gió thông minh, cửa cuốn chống gió tốc độ cao, máy cổng trượt và cổng xếp thông minh. Tất cả các sản phẩm đã đạt chứng nhận ISO9001. Tổng diện tích văn phòng và nhà máy sản xuất là 8.938 m2 và nằm ở khu vực miền Trung Đài Loan. độc quyền trong lĩnh vực sản xuất các loại cửa.

SUNBEAM tiếp tục duy trì tinh thần nhiệt huyết, sáng tạo, tỉ mỉ, gia nhập những kỹ thuật, nguyên vật liệu và dịch vụ mới, chú trọng nâng cao chất lượng sản phẩm, hướng đến sản xuất các sản phẩm thông minh, là giải pháp giúp các loại cửa cuốn và mô tơ bền, kiên cố. Công nghệ của SUNBEAM đã giành được chứng nhận độc quyền ở Đài Loan, Nhật Bản, Mỹ và Châu Âu, đồng thời nhận được tài trợ của Bộ Kinh tế Đài Loan (SBIR) để phát triển công nghệ mới trong các sản phẩm được cấp bằng sáng chế độc quyền trong lĩnh vực sản xuất các loại cửa.

Bằng sáng chế trong nước và quốc tế



Sự tích lũy nhiều năm kinh nghiệm chuyên môn và phát triển công nghệ, do đó đã giành được rất nhiều chứng nhận và huy chương phát minh sáng chế trong nước và quốc tế. Đây là minh chứng cho cam kết của chúng tôi đối với hướng đi mới trong sáng tạo công nghiệp.



Chủ tịch Hội đồng quản trị Hồng Kim Sâm sáng lập công ty

Năm **1973**

Mở rộng quy mô nhà xưởng, văn phòng và chuyển đến địa chỉ hiện nay

Năm **1991**

Năm **1987**

Công ty nhận giải thưởng của Triển lãm phát minh khu vực Viễn Đông của Hiệp hội thương mại quốc tế Đài Bắc

Năm **1992**

Nâng cấp nhà máy và mở rộng sản xuất kinh doanh

Được cấp Chứng nhận quốc tế về quản lý chất lượng sản phẩm - ISO 9000

Năm **2001**

Năm **2005**

Đến nay, nghiên cứu và phát triển mô tơ cửa chính thông minh và là sản phẩm đã nhận được tài trợ của Bộ Kinh tế Đài Loan SBIR dành cho các sản phẩm được cấp bằng sáng chế độc quyền.

Xây dựng nhà máy sản xuất cửa cuốn chống gió thứ hai.

Năm **2007**

Sản phẩm cửa cuốn chống gió đã vinh dự giành được giải thưởng 20 năm phát minh độc quyền và nhận được tài trợ của Bộ Kinh tế Đài Loan SBIR dành cho các sản phẩm được cấp bằng sáng chế độc quyền.

Năm **2014**

Cửa cuốn chống gió tốc độ cao ra đời

Xây dựng nhà máy sản xuất thứ 3, sản xuất cửa cuốn chống gió tốc độ cao

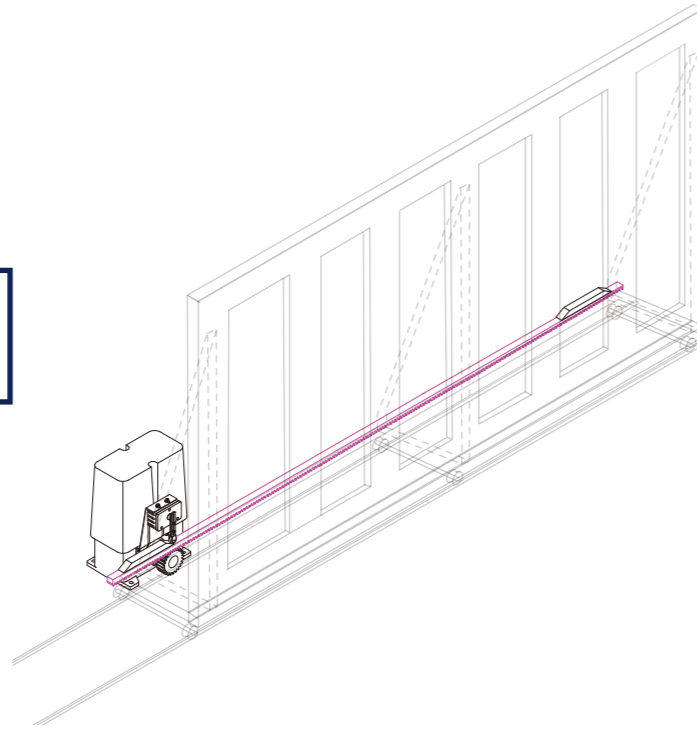
Năm **2016**

Đặc tính

Tính đa dạng

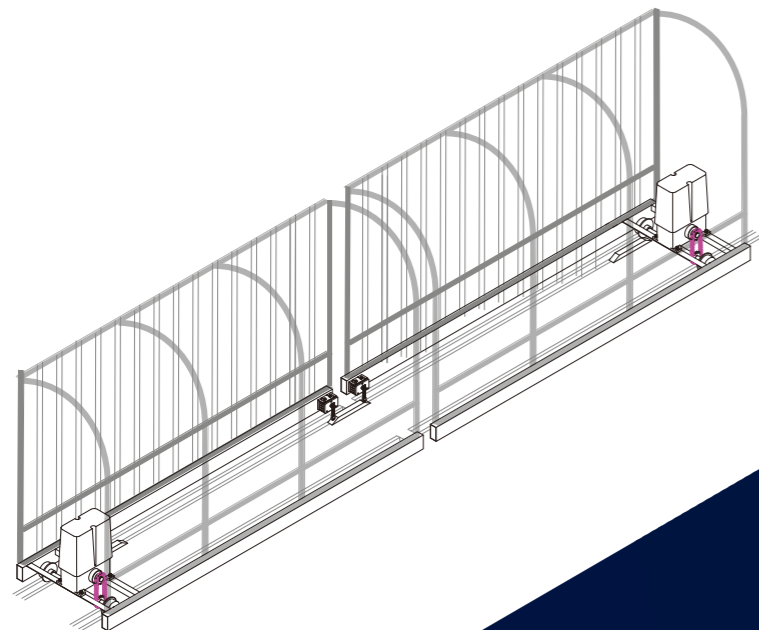
Mô tơ cổng lửa tự động 1 cánh

Có thể sử dụng thanh răng hoặc xích truyền động để lắp đặt cổng lửa tự động 1 cánh hoặc 2 cánh



Mô tơ cổng lửa tự động 2 cánh

Sử dụng 2 mô tơ cổng lửa để đóng mở cổng



SUNBEAM

Các giải pháp cho các mục tiêu theo yêu cầu



Mô tơ cổng lửa tự động SUNBEAM với mẫu mã đa dạng, đáp ứng mọi nhu cầu cho cổng ra vào nhà bạn, đồng thời, dễ điều khiển, thao tác an toàn. Sản phẩm của chúng tôi có thể dễ dàng phối hợp thêm các tính năng đặc biệt, để tăng thêm giá trị và đa dạng hóa chức năng cho cổng nhà bạn. Ưu điểm của mô tơ cổng lửa tự động của chúng tôi là chú trọng đến nhu cầu của khách hàng, dễ sử dụng và bền chắc, bạn không cần phải lo lắng.



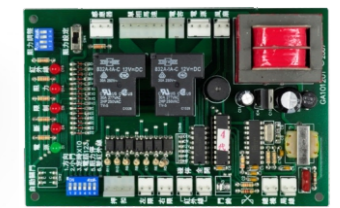
Tiện lợi và an toàn



Điều khiển qua điện thoại di động (tùy chọn)



Điều khiển từ xa (tùy chọn) Có thể điều khiển đóng mở cửa qua điện thoại (tùy chọn)



Bảng mạch điện cung cấp rất nhiều ứng dụng to lớn.



Cần gạt bộ li hợp chuyển về "mở" trong trường hợp khẩn cấp hoặc mất điện (thiết bị thao tác bằng tay)

Các loại đế cố định giúp bảo vệ linh kiện và quá trình lắp đặt nhanh chóng và dễ dàng hơn (tùy chọn)



Tấm nền có thể đệm cao cho mô tơ cổng lửa hoặc trong trường hợp nền đất không đủ cứng, có thể trở thành giá đỡ ổn định cho mô tơ (tùy chọn)



Đèn cảnh báo (tùy chọn)



Còi báo động (tùy chọn)



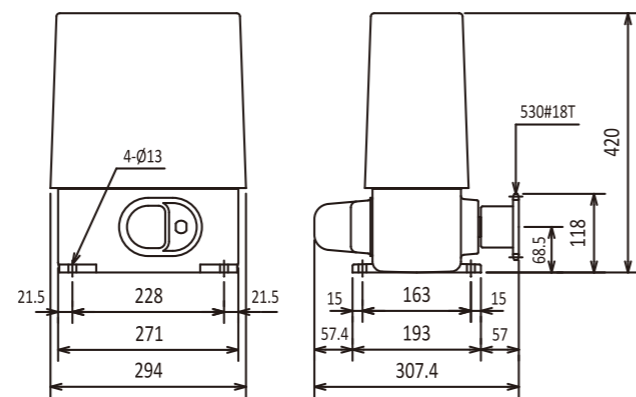
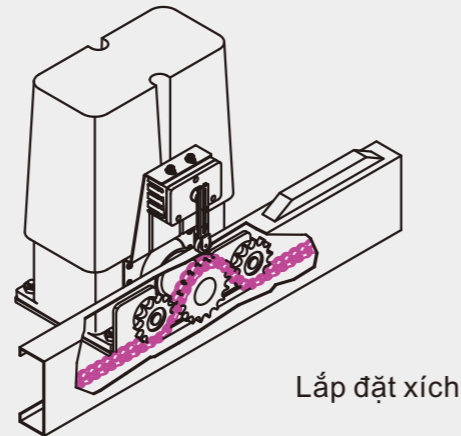
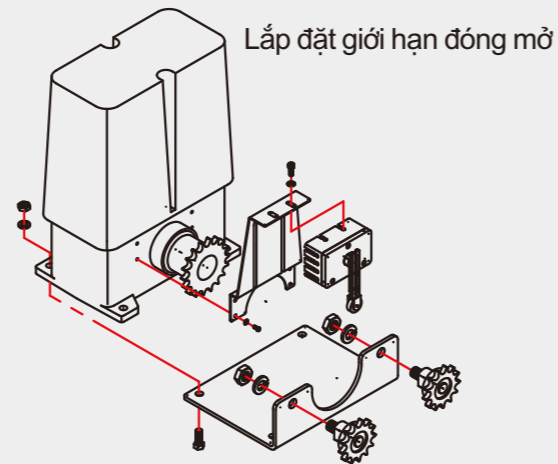
Thiết bị bảo vệ dừng lại bằng tia hồng ngoại (tùy chọn)

Mô tơ cổng lửa tự động

**Mẫu GA Xích truyền động
1 cánh/ 2 cánh**

■ Cố định trên nền đất - Loại dây xích

Mô tơ cổng lửa mẫu GA được cố định trên nền đất, sử dụng xích truyền động, kéo dây xích trên cổng, để di chuyển cổng theo hai hướng. Giới hạn đóng mở (được cố định trên mô tơ cổng lửa) và thanh giới hạn trượt (được cố định trên giá đỡ mô tơ cổng lửa) nhằm giới hạn phạm vi di chuyển về bất cứ hướng nào của cổng.



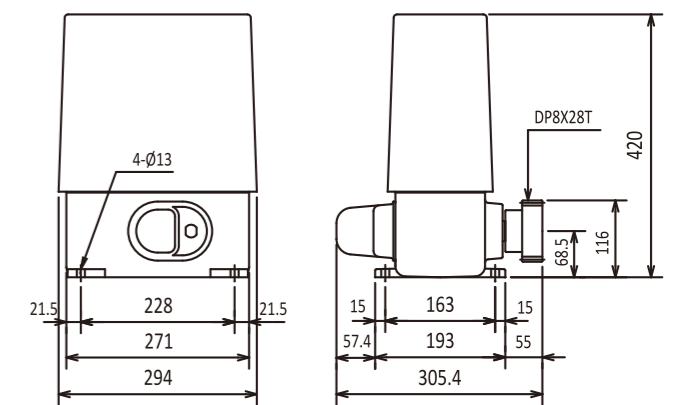
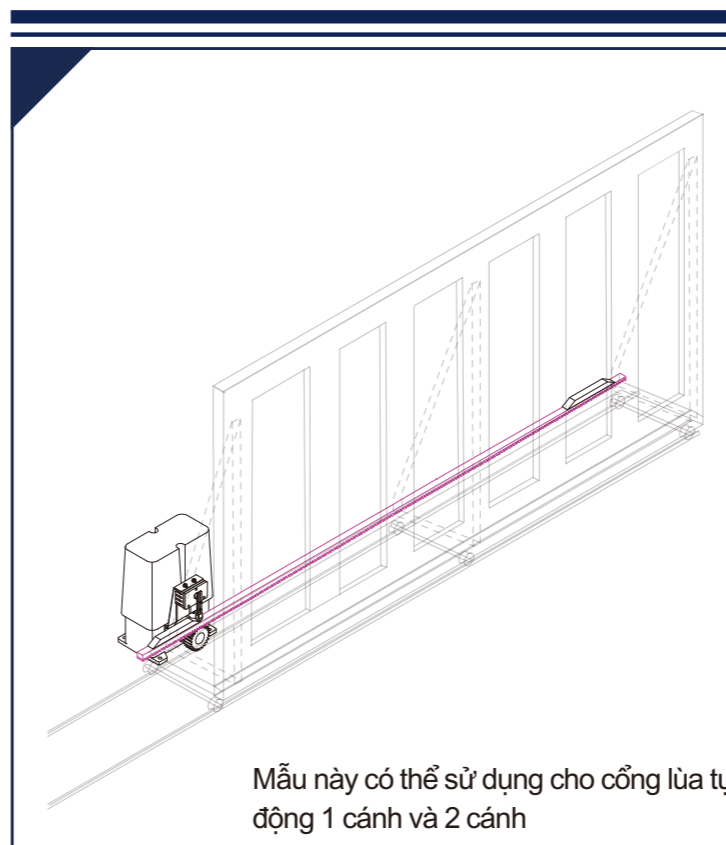
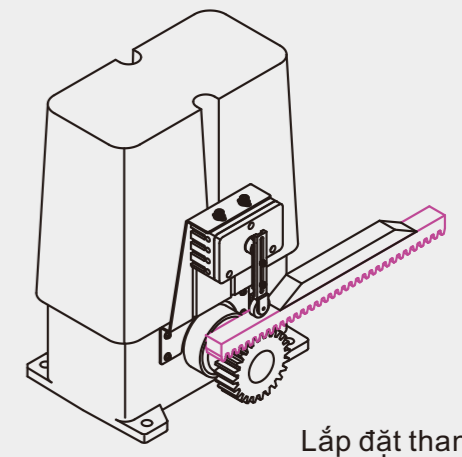
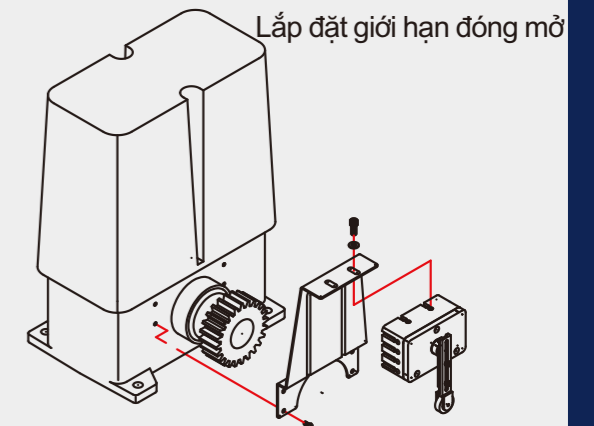
Mẫu này có thể sử dụng cho cổng lửa tự động 1 cánh và 2 cánh

Mô tơ cổng lửa tự động

**Mẫu GB Thanh răng
1 cánh/ 2 cánh**

■ Cố định trên nền đất - Loại thanh răng

Mô tơ cổng lửa mẫu GB được cố định trên nền đất, thanh răng được hàn đính lên hết chiều dài cổng. Bánh răng trên mô tơ cổng lửa khi chuyển động sẽ men theo thanh răng di chuyển về hai hướng. Giới hạn đóng mở (được cố định trên mô tơ cổng lửa) và thanh giới hạn trượt (trên thanh ray hoặc nắp thanh ray) nhằm giới hạn phạm vi di chuyển về bất cứ hướng nào của cổng.



Mẫu này có thể sử dụng cho cổng lửa tự động 1 cánh và 2 cánh

Mô tơ cổng lửa tự động

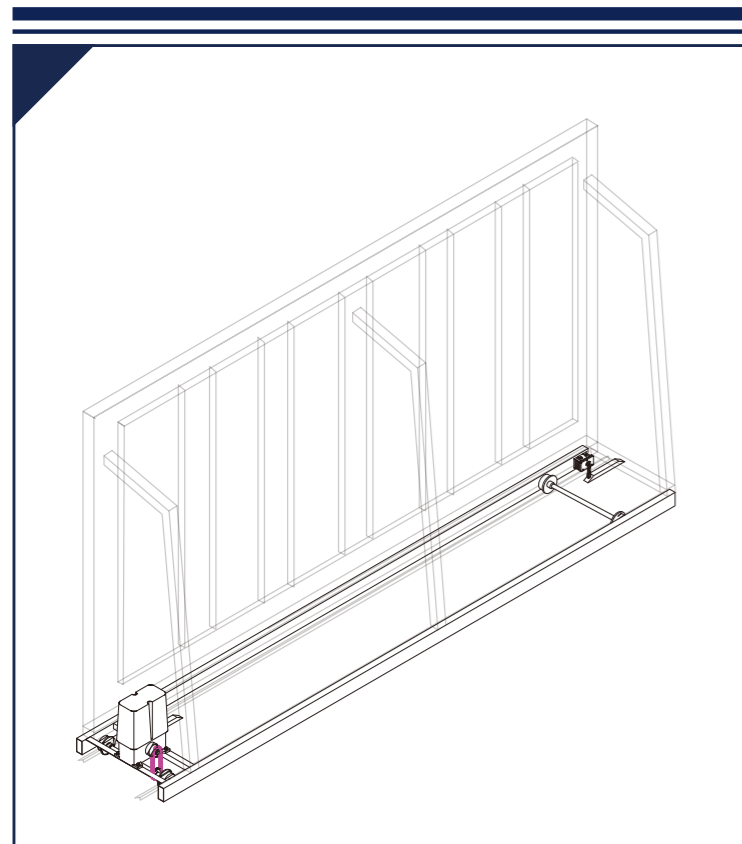
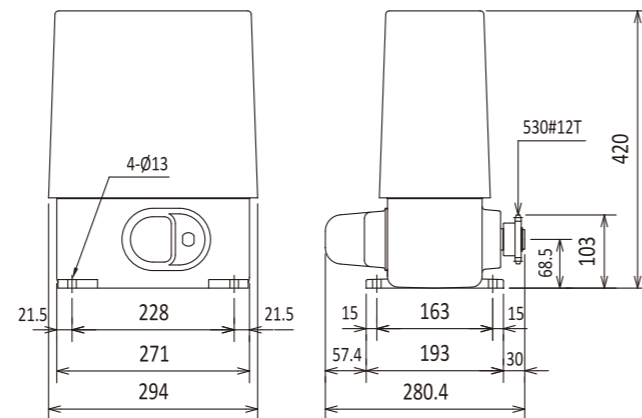
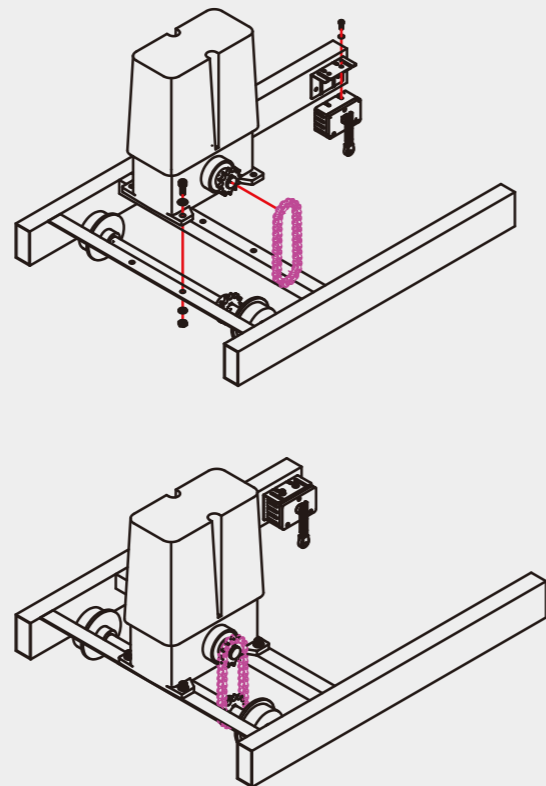


Mẫu GT Loại xích truyền động 2 cánh

■ Cố định trên cổng - Loại dây xích

Mô tơ cổng lửa mẫu GT được cố định trên cổng, sử dụng nhông xích liên kết với phần trên dây xích, để truyền động cho tổ hợp nhông/ bạc đạn bên dưới, men theo ray dẫn lối cố định trên mặt đất để di chuyển cổng, giới hạn đóng mở được cố định trên cổng, khi cổng chạm đến thanh giới hạn trượt được cố định ở hai đầu, cổng sẽ dừng lại.

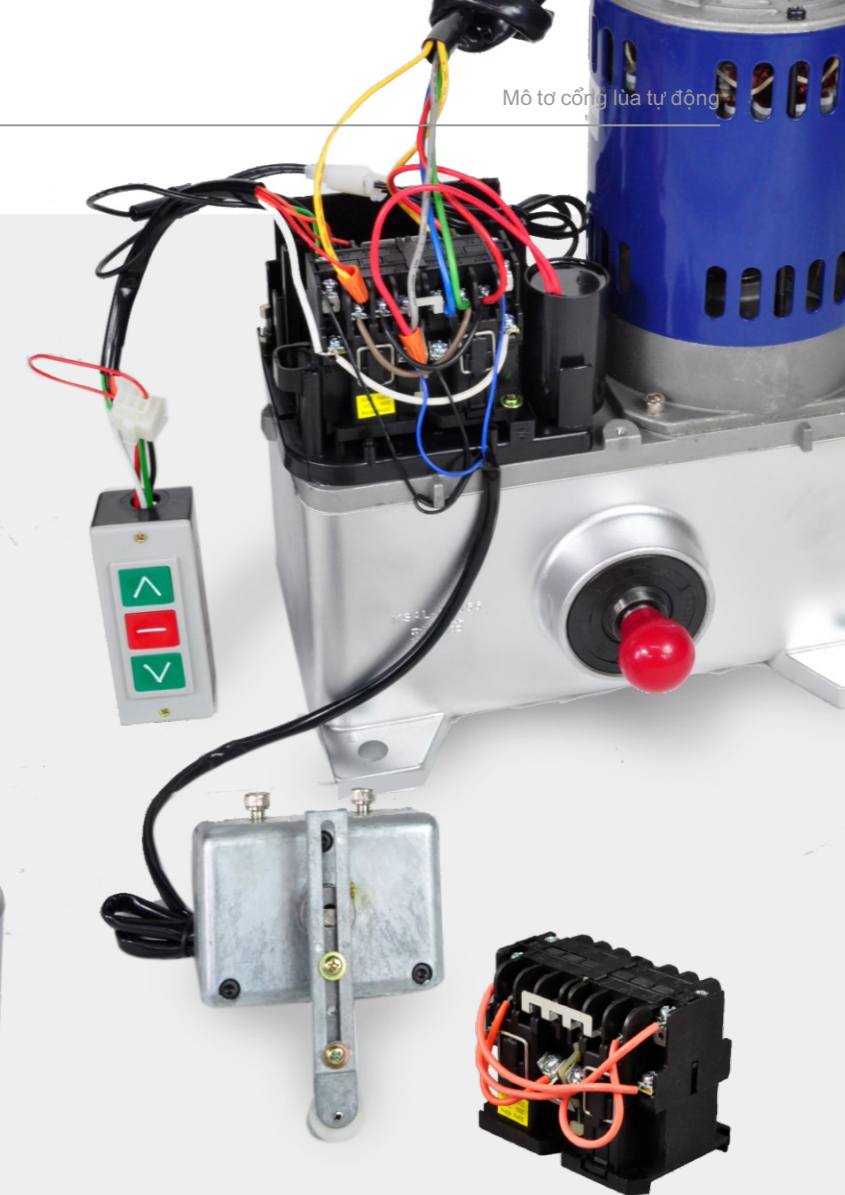
Lắp đặt giới hạn đóng mở và dây xích



Công tắc điện từ hoặc bo mạch điện tử

Tất cả mô tơ cổng lửa tự động của chúng tôi đều có thể đấu nối với công tắc điện từ hoặc bo mạch điện tử.

Sử dụng công tắc điện từ là chỉ việc sử dụng thiết kế hệ thống điện khí truyền thống, đấu nối và thao tác đơn giản.



Mô tơ cổng lửa tự động với công tắc điện từ kiểu truyền thống



Mô tơ cổng lửa tự động có lắp bo mạch điện tử cảm biến lực

Mô tơ cổng lửa tự động có thể lắp đặt bo mạch điện tử cảm biến lực, để cung cấp cơ chế an toàn làm cổng ngừng di chuyển. Bo mạch điện tử đo lường tốc độ chuyển động của mô tơ để tính toán sự thay đổi của lực cản. Khi xuất hiện lực cản đến từ bất cứ phần nào của cổng lửa (phần trước, phần sau, v.v...), cổng sẽ dừng chuyển động.

Ưu thế khác của bo mạch điện tử, là dễ dàng thích ứng với các thiết bị đặc biệt khác, ngoài ra, vì mang trên mình thiết kế của dòng điện DC 12V, nên có thể tạo ra môi trường an toàn trong suốt thời gian sửa chữa.

Mô tơ cổng lùa tự động cảm biến lực	Mô tơ cổng lùa tự động thương hiệu khác
<p>Chức năng cảm biến lực phần trước và sau</p> <p>Có thể đo lường lực cản từ phần trước và sau để dừng chuyển động của cổng, không cần phải lắp thêm thiết bị cảm biến lực/ thiết bị giảm chấn.</p>	<p>Thiết bị cảm ứng điện áp hoặc thiết bị an toàn chống kẹp chỉ có thể cảm ứng ở khu vực cố định, và phải đấu nối thêm dây. Khi áp quy hết điện, có thể xảy ra sự cố an toàn.</p>
<p>Độ nhạy của cảm ứng chạm dừng</p> <p>Thiết kế điều chỉnh được 10 mức cảm biến lực để dừng chuyển động cổng.</p>	<p>Nếu chỉ lắp đặt thiết bị cảm biến lực thông thường, thiết kế này chỉ nhạy cảm với 1 mức độ cảm ứng.</p>
<p>Thiết lập chiều ngang tùy chọn phù hợp với mọi nhu cầu</p> <p>Mô tơ cổng lùa tự động có thể thiết lập chức năng dừng 3 đoạn tùy thích mà không cần lắp thêm thiết bị hoặc gia tăng giá thành sản phẩm.</p>	<p>Không có tính năng này. Nếu muốn thiết lập mở cổng 3 giai đoạn, phải lắp thêm công cụ điều chỉnh, phải kéo đường điện, gia tăng giá thành sản phẩm.</p>
<p>Có thể điều khiển đóng mở cửa qua điện thoại(Thiết kế)</p> <p>Mô tơ cổng lùa tự động đã có sẵn chức năng điều khiển qua điện thoại, không phải lo ngại tín hiệu remote mất sóng do các góc chết trong nhà hoặc tầng lầu cao (có thể kết nối với bộ đàm hoặc điện thoại bàn để điều khiển).</p>	<p>Không có tính năng này. Cần lắp thêm thiết bị này, phải kéo thêm dây, sửa chữa khó khăn, gia tăng giá thành sản phẩm.</p>
<p>Thiết bị tia hồng ngoại - Có thể cảm ứng khi vật đến gần để làm dừng chuyển động của cổng.</p> <p>Có thể sử dụng 1 hoặc 2 thiết bị tia hồng ngoại (trước/sau). Trong lúc đóng cổng, nếu cảm ứng có vật thể, cổng sẽ dừng lại hoặc mở toàn bộ. Khi cổng đang mở ra, tia hồng ngoại cảm ứng có vật thể, cổng sẽ không dừng lại.</p>	<p>Không có tính năng này. Có thể lắp thêm thiết bị này, nhưng lại tiềm ẩn nguy cơ cho sự an toàn.</p>
<p>Thiết lập chế độ an toàn</p> <p>Khi thiết bị cảm ứng hồng ngoại hoặc thiết bị cảm biến lực toàn năng chạm phải vật thể, mô tơ cổng lùa tự động sẽ dừng lại hoặc lùi sau 3 giây.</p>	<p>Không có tính năng này.</p>
<p>Cài đặt giờ tự động đóng cửa (tùy chọn)</p> <p>Sau thời gian (0 đến 240 giây) được thiết lập, cổng đóng lại.</p>	<p>Không có tính năng này. Có thể lắp thêm nhưng sẽ gia tăng giá thành sản phẩm và kéo dài thời gian lắp đặt.</p>
<p>Cơ chế an toàn của cổng lùa trong trường hợp đi quá thời gian hành trình</p> <p>Có thể tự động đo lường thời gian hành trình, nếu đi quá thời gian hành trình, sẽ tự động dừng lại.</p>	<p>Không có tính năng này. Cần lắp thêm công cụ hẹn giờ, thiết lập thời gian hành trình không thể tự động quay trở về, dây điện nhiều, gây trở ngại cho việc sửa chữa.</p>

Bảng quy cách mô tơ cổng lùa tự động

Điện áp/ trọng tải của mô tơ cổng lùa tự động, xin tham khảo bảng quy cách sau:

Trọng tải		Điện áp		
500 kg	2000 kg	1Ø110V	3Ø220V	3Ø440V
1000 kg	3000 kg	1Ø220V	3Ø380V	Khác

Điện áp có thể điều chỉnh tùy theo khu vực

Sản phẩm uy tín, bền chắc khác của SUNBEAM



Cửa cuốn chống gió bền chắc và thông minh

Thanh đáy chạm dừng an toàn

- Bánh chốt chống gió mạnh
- Ray trượt trơn tru
- Thiết kế con lăn đầu ray giúp tránh ma sát
- Bảng mạch điện loại thông minh
- Tiếng ồn thấp

An toàn

Cửa cuốn tốc độ cao

Tốc độ cao

- Nan cửa bền chắc, chống nứt vỡ
- Con lăn chống gió mạnh giúp nan cửa không bị tuột ra khỏi ray
- Là sản phẩm đầu tiên trên thế giới có thể sử dụng remote để chuyển sang chế độ thao tác đóng mở cửa bằng tay
- Mô tơ cửa cuốn đặt cố định phía dưới bên phải lô cuốn để dễ bảo trì, sửa chữa

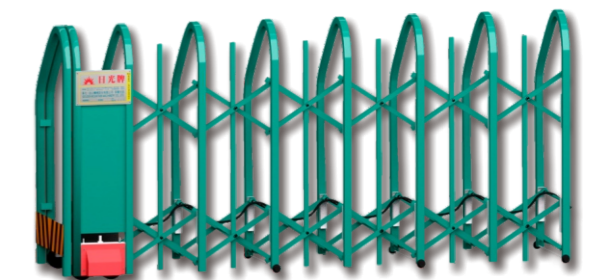


Mô tơ cửa cuốn

Hệ thống phanh điện từ

- Không cần cuộn dây phanh và bộ chỉnh lưu

Bền bỉ



Cổng xếp

- Thiết bị an toàn chạm dừng
- Khóa cố định loại cơ khí khi đóng lại sẽ không đẩy rời được
- Con lăn không trơn trượt
- Con lăn sử dụng bạc đạn đũa kim bằng inox

Kiên cố bền bỉ

- Có thể thiết lập chiều ngang tùy chọn
- Có thể điều khiển đóng mở cửa qua điện thoại
- Có thể tự động đóng cửa (tùy chọn)
- Đèn LED hiển thị sự cố
- Bánh chốt chống gió mạnh

Công ty chúng tôi có quyền cải tiến và sửa chữa sản phẩm mà không cần thông báo thêm.