



®

ROXALL

Motorized Curtain & Blinds

راهنمای نصب و راه اندازی

ریل پرده برقی کنار رو

و

موتور پرده برقی

مدل RT52E



توجه:

همکار گرامی جهت استفاده بهتر و مطلوب تر از موتور پرده برقی RT52E و همچنین افزایش طول عمر مفید دستگاه لطفاً این دفترچه را با دقت مطالعه فرمایید.

۱- برق مورد استفاده در این دستگاه ۲۲۰ ولت متناوب با نوسان ۵۰ هرتز می باشد. لطفاً جهت اتصال سیم برق به منبع برق، از استاندارد بودن سیم کشی، پریز و فیوز برق مطمئن باشید. پریز برق حتماً باید دارای اتصال زمین باشد.

۲- در زمان نصب موتور از قطع بودن برق دستگاه مطمئن شوید.

۳- قبل از نصب موتور، لوازم و قطعات را به دقت بررسی نموده و در صورت شکسته بودن قطعات یا هرگونه قطعی در سیم کشی حتماً از طریق کارشناسان خدمات و پشتیبانی شرکت اقدام به رفع عیب نمایید.

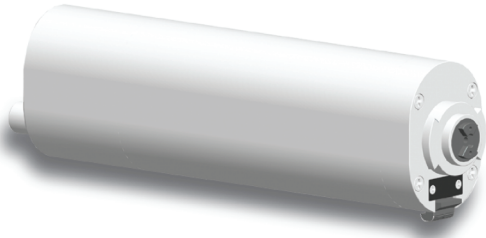
۴- لطفاً با دقت و توجه به دفترچه ی راهنما، نسبت به نصب موتور و مونتاژ قطعات اقدام نمایید.

۵- اگر بُرد ریموت کنترل موتور کم شده است نسبت به تعویض باتری آن اقدام فرمایید.

استفاده از لوازم ایمنی و ابزار مناسب در حین نصب ضرورت دارد.



عملکرد موتور

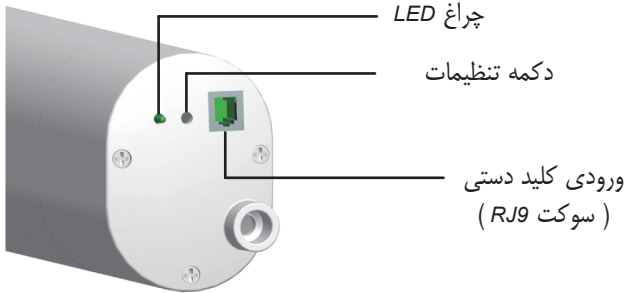


موتور RT52E دارای قابلیت های ذیل می باشد:

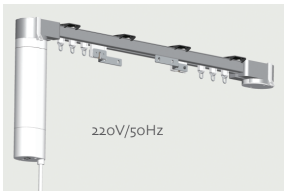
- ۱- قابلیت تنظیم محدوده حرکت به صورت هوشمند.
- ۲- دارای رسیور داخلی.
- ۳- قابلیت توقف حرکت توسط دست یا مانع.
- ۴- قابلیت شروع حرکت با دست.
- ۵- قابلیت تنظیم محل توقف سوم.

موتور RT52E حداکثر می تواند تعداد ۲۰ کانال را در خود ذخیره نماید. بدیهی است در صورت اضافه شدن کانال بیشتر، کانال اضافه در آخرین کانال ذخیره خواهد شد.

کلید تنظیمات



مشخصات محصول

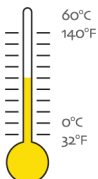


ولتاژ کاری ۲۲۰ ولت متناوب با نوسان ۵۰ هرتز



موتور با درجه ی حفاظت IP20

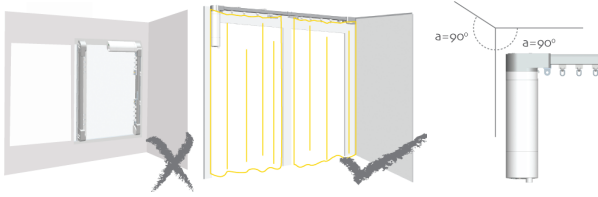
حفاظت در مقابل تماس های متحرک و یا باردار داخل موتور با انگشتان وجود دارد.
حفاظت در مقابل نفوذ اجسام خارجی جامد با اندازه متوسط وجود دارد.
حفاظت در مقابل نفوذ آب و مایعات وجود ندارد.



بازه ی دمایی محیط جهت عملکرد موتور

۰ تا +۶۰ درجه سانتیگراد

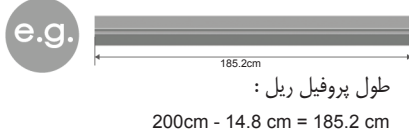




- ریل پرده باید بصورت افقی نصب گردد.
- از نصب ریل پرده به صورت عمودی یا نا تراز خودداری فرمایید. نصب پرده در این حالت باعث آسیب دیدگی قطعات خواهد شد.

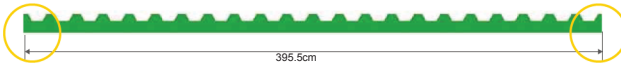
روش مونتاژ قطعات پرده برقی

برای مثال: اگر طول کل دهانه ی پرده ۲ متر باشد.



1 محاسبه ی طول پروفیل ریل.

$14.8\text{cm} - \text{طول کل دهانه ی پرده} = \text{طول پروفیل ریل}$



2 محاسبه ی طول تسمه.

طول تسمه:

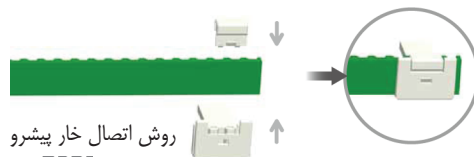
$(200\text{cm} * 2) - 4.5\text{cm} = 395.5\text{cm}$

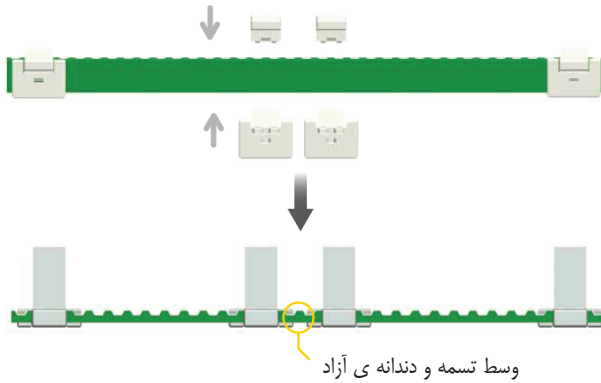
$4.5\text{cm} - (\text{طول کل دهانه ی پرده} * 2) = \text{طول تسمه}$



■ **توجه:** لطفاً تسمه را از وسط دندانه برش بزنید.

3 در زمان مونتاژ خار پیشرو، نیم دندانه های برش خورده را در ابتدا و انتهای تسمه رها کنید.



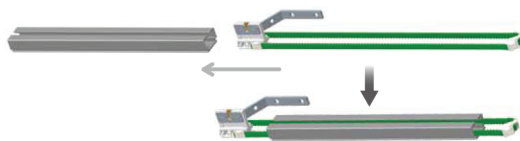
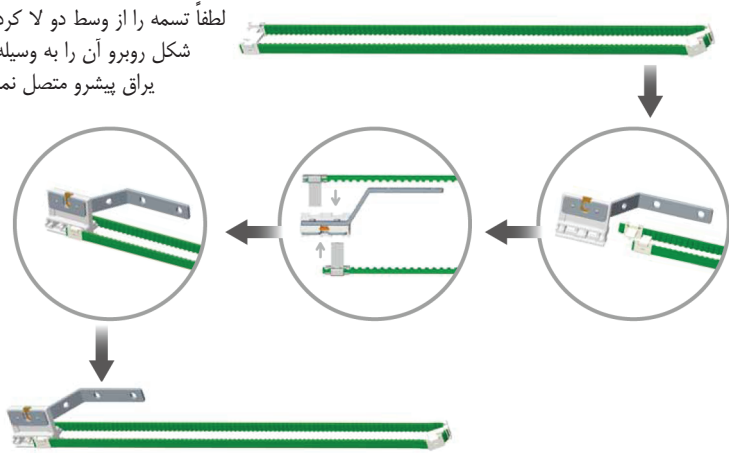


4 در صورتی که نیاز به پرده ای با بازشو دو طرفه دارید باید دو عدد پیشرو در وسط تسمه مانند شکل مقابل نصب نمایید.

لطفاً یک دندانه در بین دو خار پیشرو آزاد بگذارید.

■ **توجه :** در صورتی که نیاز به پرده ای با بازشو یک طرفه (چپ باز شو یا راست بازشو) دارید از نصب خارهای پیشرو در وسط تسمه ، صرف نظر کنید.

5 لطفاً تسمه را از وسط دو لا کرده و سپس همانند شکل روبرو آن را به وسیله ی خار پیشرو به یراق پیشرو متصل نمایید.



6 تسمه و پیشرو را همانند شکل مقابل به آرامی داخل ریل حرکت داده و تا انتهای آن ببرید ، به طوری که تسمه از طرف دیگر ریل بیرون بیاید.



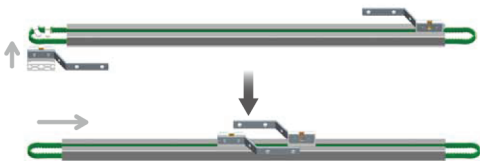
و سپس همانند تصویر در سمت دیگر پیشرو نصب نمایید

خار پیشرو را از این قسمت جدا کنید





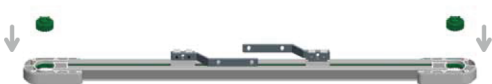
8 پیشرو اصلی را در جهت فلش به داخل ریل هدایت کنید.



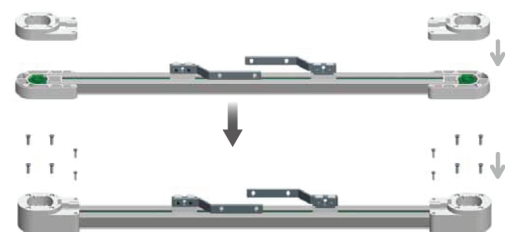
9 پیشروی دوم را در محل اشاره شده توسط فلش نصب نموده و سپس هر دو پیشرو را به سمت وسط ریل هدایت نمایید.



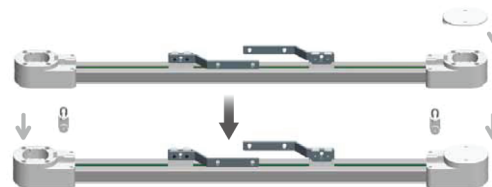
10 پایه های گیربکس را در دو طرف ریل نصب نمایید.



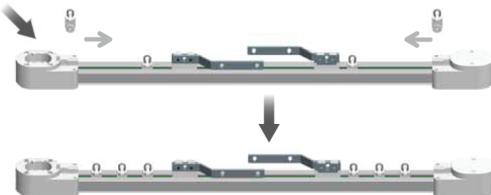
11 تسمه را در پایه های گیربکس قرارداده و سپس چرخ دنده ها را در محل مخصوص خود قرار دهید.

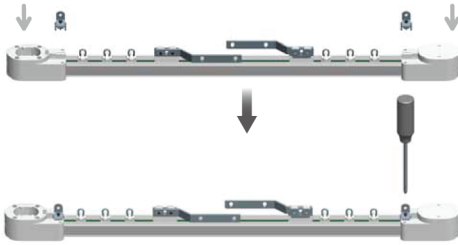


12 کاور گیربکس ها را در محل خود قرار داده و با پیچ آنها را محکم نمایید.



13 کپ کاور گیربکس را در محل خود قرار داده و سپس رانرها را در داخل ریل قرار دهید.



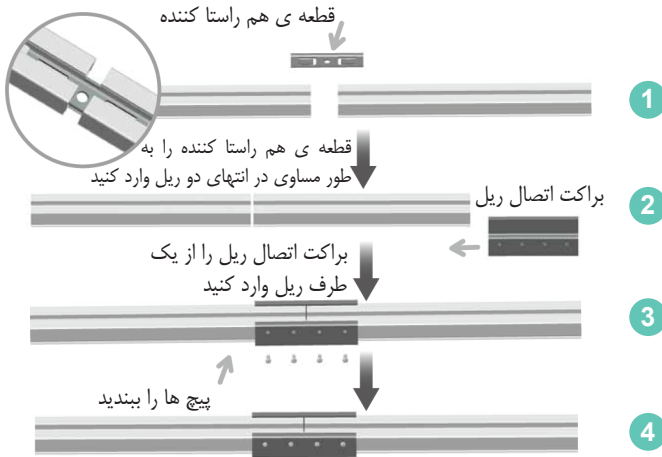


14 بست های رانر را در داخل ریل نصب و با آچار پیچ گوشتی در محل خود محکم کنید.

روش اتصال پروفیل ریل

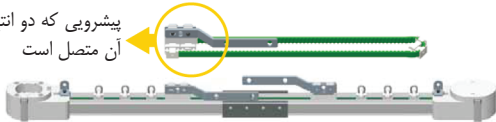
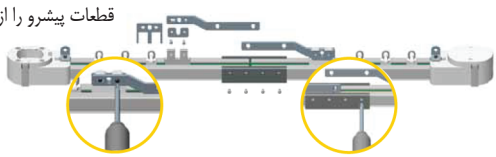
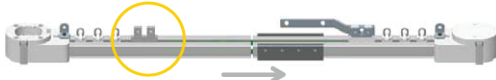
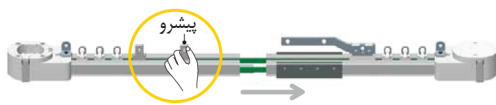

مورد استفاده :

- در صورتی که نیاز به اضافه شدن طول ریل باشد.
- در صورتی طول بلند ریل مشکلاتی را برای حمل و نقل آن ایجاد کند.

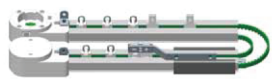
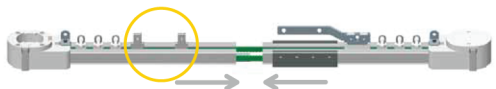
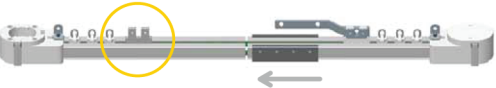
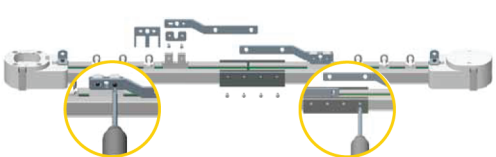



روش تا کردن ریل دو تکه (روش حمل آسان)

■ تا کردن

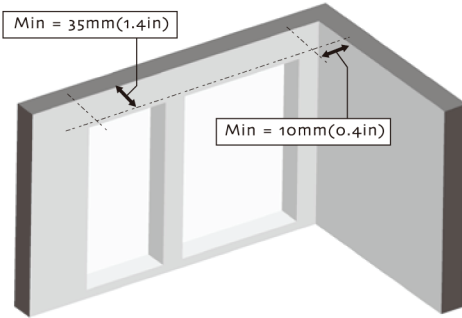
- 1  پیشرویی را که دو انتهای تسمه به آن متصل است را پیدا کنید.
- 2  پیچ های پیشرو و براکت اتصال ریل را باز کنید.
- 3  براکت اتصال ریل را به یک سمت بکشید.
- 4  پیشرو را کمی بکشید و همزمان دو قطعه ی ریل را از هم جدا کنید.
- 5  اکنون ریل را تا بزنید.

■ بستن مجدد

- 1  ریل تا شده را باز کنید.
- 2  پایه های پیشرو و دو سر ریل جدا شده را به آرامی به هم نزدیک نمایید.
- 3  براکت اتصال ریل را به بر روی دو انتهای ریل بکشید.
- 4  قطعات پیشرو را مجدداً متصل نموده و پیچ های پیشرو و براکت اتصال ریل را ببندید.
- 5  اکنون ریل مونتاژ و آماده ی نصب می باشد.



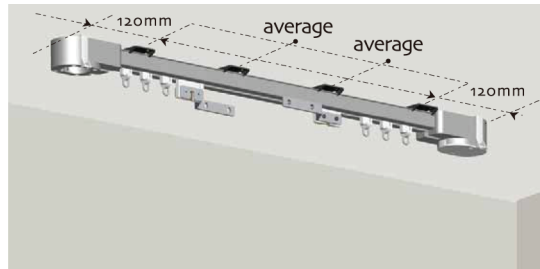
ابعاد نصب



■ حداقل طول ریل پرده بر اساس طول دیوار محاسبه می گردد.

فاصله ی براکت ها :

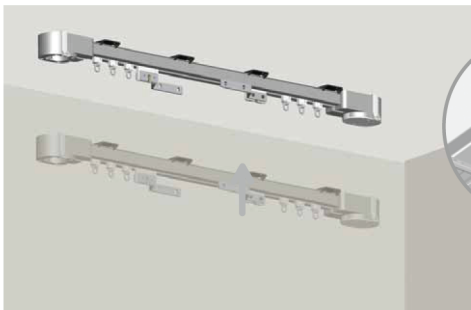
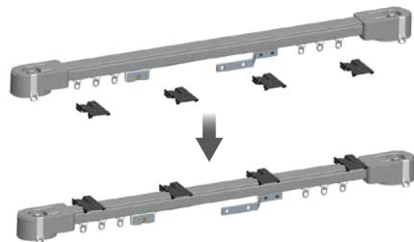
■ برای یک متر طول ریل ۲ عدد براکت و بعد از آن هر متر اضافه ریل یک براکت اضافه می شود.



روش نصب ریل و سیم بندی موتور پرده

وضعیت براکت ها را کنترل کرده و در محل مناسب روی ریل نصب کنید.

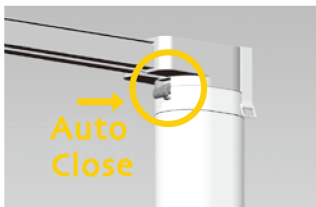
1



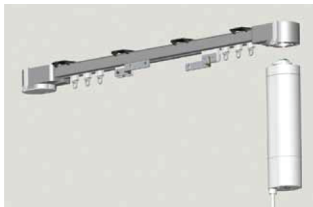
2 ضامن براکت را محکم کرده و پیچ آن را ببنیدید.

2





4 از نصب صحیح موتور در محل خود مطمئن شوید.



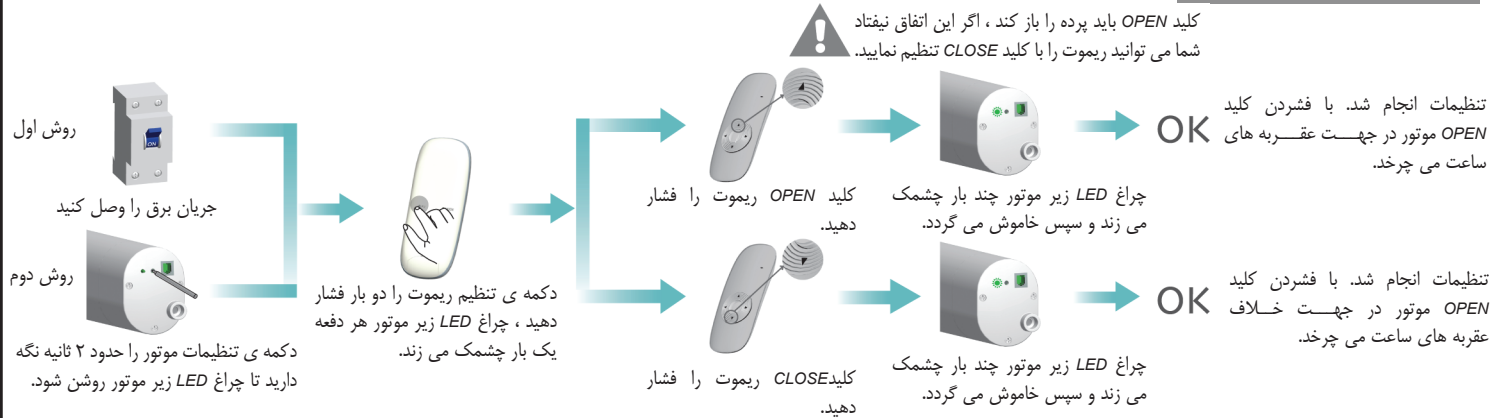
3 موتور را با توجه به مراحل نصب در محل خود محکم کنید.



5 پایان مونتاژ

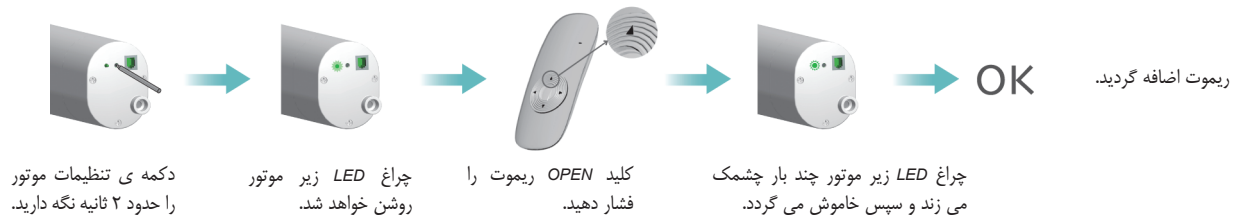


تنظیم ریموت کنترل

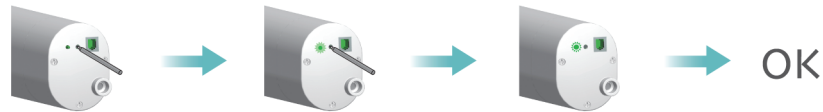


اضافه کردن ریموت

عملیات اضافه کردن ریموت جدید فقط بر روی موتورهایی قابل اجرا است که قبلاً برنامه ریزی شده اند.



حذف کردن ریموت



ریموت حذف گردید.

دکمه ی تنظیمات موتور
را حدود ۲ ثانیه نگه دارید.

چراغ LED زیر موتور
روشن خواهد شد.

بعد از ۵ ثانیه چراغ LED
زیر موتور چند بار چشمک
می زند و سپس خاموش
می گردد.

تنظیم نقطه ی ایست سوم

برای دیدن عملکرد نقطه ی ایست سوم ، کلید STOP را به مدت ۲ ثانیه نگه دارید. پرده بصورت اتوماتیک به مکان تنظیم شده برای نقطه ی ایست سوم خواهد رفت.

برای پاک کردن مکان تنظیم شده کافیسست مجدداً کلید تنظیم ریموت را یک بار فشار داده ، سپس دکمه ی STOP ریموت را ۵ بار فشار دهید. هر بار چراغ LED زیر موتور یک بار روشن می شود. چراغ LED پنج بار چشمک زده و سپس خاموش می گردد. اکنون مکان نقطه ی ایست سوم پاک گردید.



تنظیمات انجام گردید.

کلید OPEN یا CLOSE را فشار داده تا پرده به
مکان مورد نظر شما برسد ، آنگاه کلید STOP را
فشار دهید تا پرده در محل مورد نظر شما بایستد.

دکمه ی تنظیم
ریموت را یک بار
فشار دهید.

دکمه ی STOP ریموت
را ۵ بار فشار دهید. هر
بار چراغ LED زیر موتور
یک بار روشن می شود.

چراغ LED زیر موتور
پنج بار چشمک
می زند و سپس
خاموش می گردد.





آدرس : مشہد ، بلوار وکیل آباد ، ہنرستان ۱۲ ، پلاک ۱۰
تلفن : ۰۵۱-۳۶۱۰۹۰۵۶-۷
ایمیل : gisagostar@gmail.com

