



ریموت کنترل و مرکز کنترل ساید فول 99 کانال

مشخصات و ویژگی ها

- امکان کنترل تکی 99 عدد کرکره به صورت مجزا و یا مجموعه‌ای از کرکره‌ها در قالب یک گروه
- عملکرد هم زمان تمامی کرکره های موجود در یک گروه
- قابلیت تنظیم مدت زمان عملکرد موتور
- دارای زمان بسته شدن خودکار (Auto Close) و قابلیت تنظیم زمان آن
- قابلیت اتصال مستقیم همه موتورهای ساید AC
- قابلیت اتصال کلید دستی
- قابلیت نصب فتوسل جهت تشخیص مانع و افزایش ایمنی
- قابلیت تغییر جهت حرکت موتور بدون نیاز به تغییرسیم بندی
- دارای مدار فلاشر و امکان تشخیص بالا یا پایین آمدن کرکره با عملکرد فلاشر

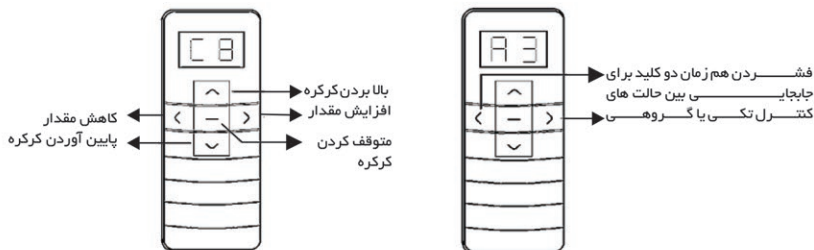
مشخصات مرکز کنترل ساید 99 کانال

220V _{AC}	تغذیه
ترمیپال 8 بین موتور ساید	خروجی
لامپ 220V _{AC}	خروجی فلاشر
عدد 50	ظرفیت حافظه ریموت
15*12*6 (cm)	ابعاد

مشخصات ریموت 99 کانال

1 عدد باتری 3 ولت مدل 2430 با طول عمر 3 سال	تغذیه
200 متر در فضای آزاد و 35 متر در فضای سرپوشیده	برد ریموت
433.92 MHz	فرکانس کاری
0°C ~ 50°C	محدوده دمای عملکرد

عملکرد دکمه‌های ریموت کنترل



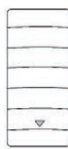
نحوه کددهی ریموت

• اختصاص یک کانال به هر مرکز کنترل

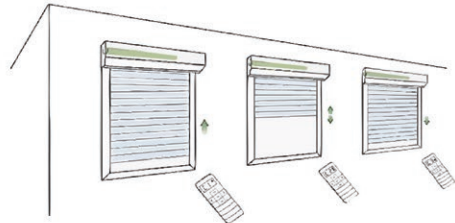
این روش کددهی برای کنترل یک مرکز کرکره بوده و شماره کانال مشخص شده، فقط و فقط برای کنترل همان مرکز است. به عنوان مثال کانال C2 فقط برای کنترل مرکزی است که C2 روی آن کد شده است.



- با فشردن هم‌زمان دکمه‌های "افزایش" و "کاهش"، ریموت در مد تک کانال قرار می‌گیرد و نمایشگر حرف C را نشان خواهد داد.
 - شماره کانال موردنظر را که می‌خواهید به مرکز کنترل اختصاص داده شود را انتخاب کنید.
 - دکمه LEARN روی مرکز کنترل را فشار داده و رها کنید. LED روی برد شروع به چشمک زدن می‌کند.
 - دکمه PROG پشت ریموت کنترل را فشار دهید. روی نمایشگر ریموت، P نشان داده شده و ریموت در کانال تنظیم شده در مرکز کنترل ست می‌شود.
- توجه:** جهت دسترسی به دکمه Prog، لطفاً کاور پشت ریموت را بردارید.

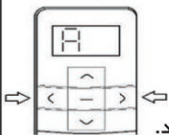


درب به صورت کشویی و در جهت فلش باز می‌شود



- اختصاص یک گروه به مجموعه ای از کرکره ها

این روش کد دهی برای کنترل چند مرکز کرکره در قالب یک گروه بوده و شماره گروه مشخص شده، فقط و فقط برای کنترل مرکز کنترل‌های همان گروه است. به‌عنوان مثال گروه A3 فقط برای کنترل مراکز است که در گروه A3 کد شده‌اند.



- با فشردن هم‌زمان دکمه‌های "افزایش" و "کاهش"، ریموت در مد گروهی قرار می‌گیرد و نمایشگر حرف A را نشان خواهد داد.



- شماره گروهی را که می‌خواهید یک مجموعه از کرکره‌ها به آن اختصاص داده شوند را انتخاب کنید.
- دکمه LEARN روی مرکز کنترل را فشار داده و رها کنید. LED روی برد شروع به چشمک زدن می‌کند.
- دکمه PROG پشت ریموت کنترل را فشار دهید. روی نمایشگر ریموت، P نشان داده شده و ریموت در گروه تنظیم شده در مرکز کنترل ست می‌شود.

توجه:

مراحل بالا را برای هرکدام از مرکز کنترل‌هایی که می‌خواهید در گروه موردنظر قرار گیرند، تکرار کنید. در صورت قرار دادن چندین مرکز کنترل کرکره در یک گروه، با ارسال هرکدام از فرمان‌های بالا، ایست و یا پایین تمامی کرکره‌های موجود در آن گروه هم‌زمان باهم عمل خواهند کرد.



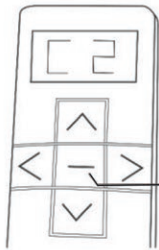
آشنایی با تنظیمات و عملکرد مرکز کنترل

بسته شدن اتوماتیک (Auto Close)



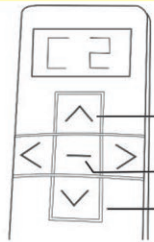
برای فعال کردن زمان Auto Close (بسته شدن اتوماتیک) Dip Switch 1 را در حالت ON قرار دهید. زمان Auto Close در حالت پیش فرض به مدت 40 ثانیه تنظیم شده است.

چنانچه بخواهید این زمان را تغییر دهید:



- دکمه TIME روی مدار کنترل را فشار داده، LED شروع به چشمک زدن سریع می‌کند، سپس دکمه را رها کنید.
- دکمه "توقف" ریموت را یکبار فشار دهید، رله فلاشر فعال شده و دستگاه شروع به ثبت زمان Auto close می‌کند.
- پس از گذشت زمان دلخواه، دکمه "توقف" را یکبار دیگر فشار دهید. این فاصله زمانی ثبت شده و همیشه پس از طی این زمان درب به صورت اتوماتیک بسته خواهد شد.

عملکرد دستگاه به صورت 1-CH



- مدار کنترل فقط در حالت 1-CH کار می‌کند. نحوه عملکرد دکمه های ریموت در تصویر مقابل نشان داده شده است.
- بالا بردن کرکره
- دکمه توقف کرکره
- پایین آوردن کرکره

تغییر جهت عملکرد موتور

- چنانچه سیم بندی انجام شده موتور، خلاف جهت عملکرد مورد نیاز باشد، می‌توان با استفاده از DIP Switch 2 بدون نیاز به تغییر سیم بندی جهت عملکرد موتور را تغییر داد.

تنظیم مدت زمان عملکرد موتور

- ابتدا کرکره را پایین آورده و دکمه TIME روی مدار کنترل را 1 ثانیه فشار داده، LED شروع به چشمک زدن سریع می‌کند، سپس دکمه را رها کنید.
- دکمه "بالا بردن کرکره" ریموت را یک بار فشار دهید تا کرکره کاملاً بالا برود.
- پس از گذشت چند ثانیه (حدود 4 یا 5 ثانیه) دکمه "توقف کرکره" ریموت را فشار دهید.
- این فاصله زمانی ثبت شده و همیشه پس از طی این زمان برق موتور قطع می‌شود.

تذکر: تنظیم مدت زمان عملکرد موتور فقط و فقط برای حفاظت موتور انجام می‌شود و حتماً می‌بایست به موازات این کار میکرو سوئیچ موتور نیز تنظیم گردد.

