



بتا-Ch5 مرکز کنترل کرکره برقی

ویژگی‌های مرکز کنترل کرکره برقی 5-CH بتا:

- ✓ تنظیم زمان عملکرد موتور
- ✓ حفظ زمان عملکرد موتور و برنامه‌ریزی در هنگام قطع برق

مشخصات فنی	
۲۲۰ ولت	تغذیه ورودی
۲۲۰ ولت (بالا - COM - پائین)	خروجی
۱۰A	جریان خروجی
۲۰- تا ۵۰+ درجه سانتی‌گراد	دمای کاری
۲۰۰۷، ۲۰۰۹، ۲۰۱۱، ۲۰۱۲، ۲۰۱۳	نوع ریموت
۸۰ عدد	ظرفیت حافظه (ریموت: ۲۰۰۷، ۲۰۰۹ و ۲۰۱۳)
۶۰ عدد	ظرفیت حافظه (ریموت: ۲۰۱۲ و ۲۰۱۳)
۱۲×۱۰×۵/۴ cm	ابعاد

* ریموت ۲۰۱۱ و ۲۰۱۲ با تکنولوژی Hopping Code (هاپینگ کد) می‌باشند.

تشریح عملکرد مدار:

پس از سیم بندی صحیح دستگاه طبق نقشه مدار کنترل، به موارد زیر توجه داشته باشید:

برای بالا بردن، پائین آوردن و همچنین ایست کردن کرکره فقط یکی از کلیدهای روی ریموت بتا که با دستگاه لرن شده استفاده می‌شود. در این حالت می‌توان با هر دکمه ریموت یک مرکز کرکره 5-CH را کنترل کرد.

طریقه لرن کردن ریموت:

- ✓ کلید لرن را فشار داده و به مدت نیم ثانیه نگاه دارید. (LED به حالت چشمک زدن سریع می‌رود)
- ✓ یکی از کلیدهای ریموت بتا را که می‌خواهید با دستگاه کار کند را فشار داده و به مدت ۱ ثانیه نگاه دارید. لرن شدن ریموت با چهار بار چشمک زدن سریع تأیید می‌شود.

طریقه تنظیم مدت زمان عملکرد موتور:

- ✓ ابتدا کرکره را پائین آورده و دکمه TIME روی مدار کنترل را فشار داده و رها کنید، LED شروع به چشمک زدن سریع می‌کند.
- ✓ کلید A یا B ریموت را یکبار فشار دهید تا کرکره کاملاً بالا برود.
- ✓ پس از گذشت چند ثانیه (۴ یا ۵ ثانیه) کلید A یا B را یک بار دیگر فشار دهید.
- ✓ این فاصله زمانی ثبت شده و همیشه پس از طی این زمان برق موتور قطع می‌شود.

تذکر:

۱. مدت زمان عملکرد موتور فقط و فقط برای حفاظت موتور انجام می‌شود و حتماً می‌بایست از لیمیت سوئیچ نیز به موازات این کار استفاده گردد.
۲. مدار کنترل کرکره 5-CH فقط با یکی از چهار کلید ریموت بتا که با دستگاه لرن شده فعال می‌شود.

طریقه پاک کردن کل حافظه:

- ✓ کلید لرن را فشرده و به مدت ۱۰ ثانیه نگاه دارید.
- ✓ LED پس از چندین بار چشمک زدن سریع به حالت دائم روشن می‌ماند.
- ✓ پس از رها کردن دکمه لرن، پاک کردن کل حافظه با چند بار چشمک زدن سریع تأیید می‌شود.

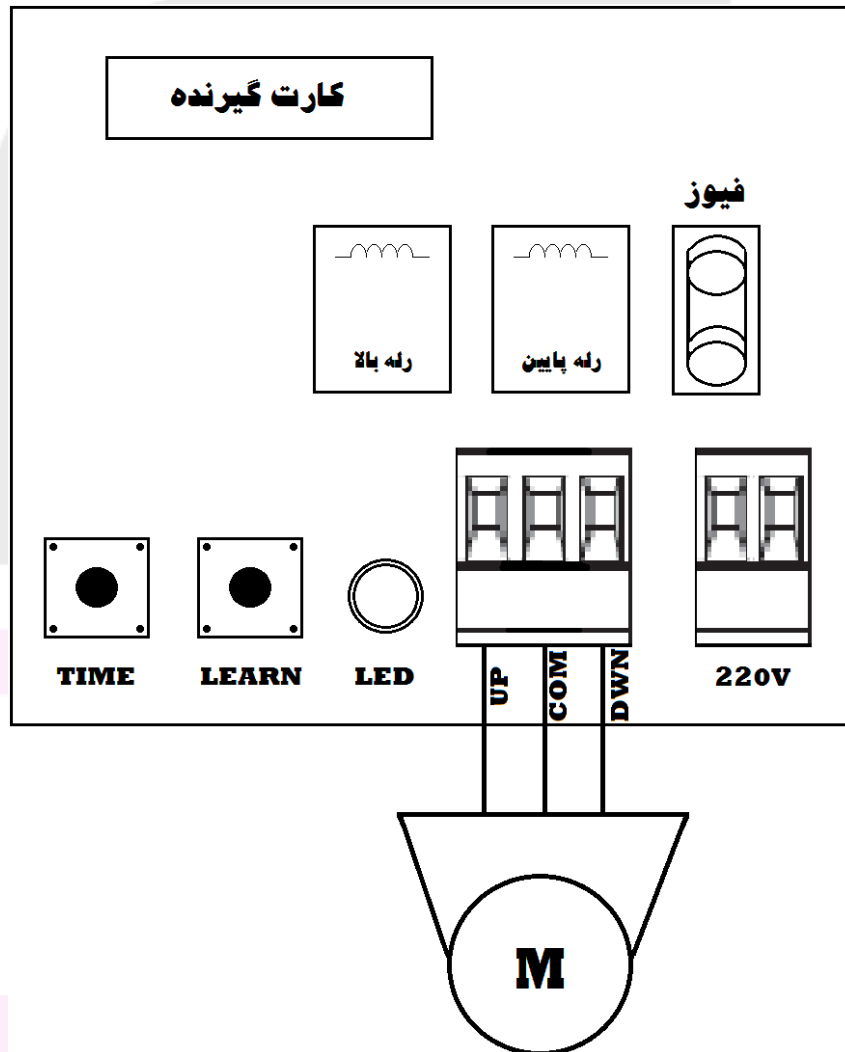
تذکر: بعد از پاک کردن کل حافظه زمان عملکرد موتور ۳ دقیقه برنامه‌ریزی می‌شود. (برای تغییر دادن این زمان‌ها به طریقه زمان دادن عملکرد موتور مراجعه کنید)

B S I

www.beta.ir

بتا صنعت ایلیا

نقشه مدار کنترل:



دکمه A ⇒ زمان مورد نیاز ⇒ دکمه A ⇒ **Time** ⇒ 0.5 S ⇒ **Time** ⇒ تنظیم زمان عملکرد موتور

دکمه A ⇒ **LRN** ⇒ دکمه LED چشمک زن ⇒ 0.5 S ⇒ **LRN** ⇒ لرن کردن ریست جدید

LRN ⇒ دکمه LED دائم روشن ⇒ 10S ⇒ **LRN** ⇒ پاک کردن کل حافظه