



دستگاه کنترل از راه دور حرفه‌ای بتا سه رله صنعتی

ویژگی‌های سه رله صنعتی:

- ✓ قابلیت برنامه‌ریزی با استفاده از DIP Switch
- ✓ امکان برنامه‌ریزی هر رله به‌طور مستقل
- ✓ امکان تعریف پنج مد مختلف برای هر کدام از رله‌ها
- ✓ دارای ۳ رله Free Voltage با جریان دهی ۷ A
- ✓ قابلیت حفظ برنامه در هنگام قطع برق
- ✓ امکان تعریف ۰.۷ و یا ۱/۴ ثانیه برای مد لحظه‌ای
- ✓ قابلیت کار با ریموت لرنینگ بتا تا ۸۰ عدد
- ✓ قابلیت کار با ریموت هاپینگ بتا تا ۶۰ عدد

مشخصات فنی	
۱۲ تا ۳۰ ولت	تغذیه ورودی
۳ رله Free Voltage	خروجی
۷ A	جریان خروجی
۲۰- تا ۸۰+ درجه سانتی‌گراد	دمای کاری
۲۰۱۳، ۲۰۱۲، ۲۰۱۱، ۲۰۰۹، ۲۰۰۷	نوع ریموت
۸۰ عدد	ظرفیت حافظه (ریموت ۲۰۱۳، ۲۰۰۹، ۲۰۰۷)
۶۰ عدد	ظرفیت حافظه (ریموت ۲۰۱۲، ۲۰۱۱)
۹/۵ × ۶ × ۳	ابعاد (cm)

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

مدهای انتخابی دستگاه:

۱. مد لحظه‌ای (Momentary Mode)
۲. مد فشاری (Push Mode)
۳. مد حافظه‌دار (Latch Mode)
۴. مد دزدگیر اماکن (ON & OFF or Home Security Mode)
۵. مد الاکلنگی یا کرکره برقی (Rolling Shutter Mode or Toggle Mode)

Mode	Dip 1,2,3	Dip 4	Dip 5
مد لحظه‌ای	ON	ON	ON
مد فشاری	ON	ON	ON
مد حافظه‌دار	OFF	ON	ON
مد پنوماتیک یا دزدگیر اماکن	OFF	OFF	ON
مد الاکلنگی یا کرکره برقی	OFF	OFF	OFF

توضیح عملکرد مدهای انتخابی:

۱) مد لحظه‌ای (Momentary Mode)

در این مد با فشردن هر کدام از دکمه‌های ریموت، رله مربوطه به مدت ۷/۱ یا ۱/۴ ثانیه روشن و سپس خاموش می‌شود. برای تغییر زمان عملکرد رله در مد لحظه‌ای به صورت زیر عمل می‌کنیم:

- ✓ ابتدا دکمه لرن را فشار داده و به مدت ۵/۱ ثانیه نگاه دارید. LED به حالت چشمک‌زن سریع می‌رود.
- ✓ یکی از دکمه‌های C یا D را فشار داده و به مدت ۱ ثانیه نگاه دارید. تنظیم زمان مد لحظه‌ای با چهار بار چشمک زدن سریع تأیید می‌شود. دکمه C زمان لحظه‌ای را ۱/۴ ثانیه و دکمه D زمان لحظه‌ای را ۷/۱ ثانیه تنظیم می‌کند.

۲) مد فشاری (Push Mode)

در این مد تا زمانی که دکمه ریموت فشرده است رله مربوطه روشن و با رها کردن دکمه ریموت، رله مربوطه خاموش می‌شود.

۳) مد حافظه‌دار (Latch Mode)

در این مد با فشردن هر کدام از دکمه‌های ریموت رله مربوطه روشن و با فشردن مجدد همان دکمه ریموت، رله مربوطه خاموش می‌شود.

۴) مد دزدگیر اماکن (ON & OFF or Home Security Mode):

در این مد با فشردن دکمه Lock (A) رله ۱ فعال می‌شود و رله ۳ یک چریپ می‌دهد و با فشردن دکمه Unlock (B) رله ۱ قطع شده و رله ۳ دو بار چریپ می‌دهد. از رله ۲ بسته به Dip SW2 می‌توانیم به صورت لحظه‌ای یا حافظه‌دار استفاده کنیم.

۵) مد الاکلنگی (Rolling Shutter Mode or Toggle Mode):

در این مد رله ۱ و ۳ به صورت الاکلنگی باهم کار می‌کنند و با فشردن دکمه D هر دو رله غیرفعال می‌شوند و از رله ۲ (C) بسته به SW2 Dip می‌توانیم به صورت لحظه‌ای یا حافظه‌دار استفاده کنیم.

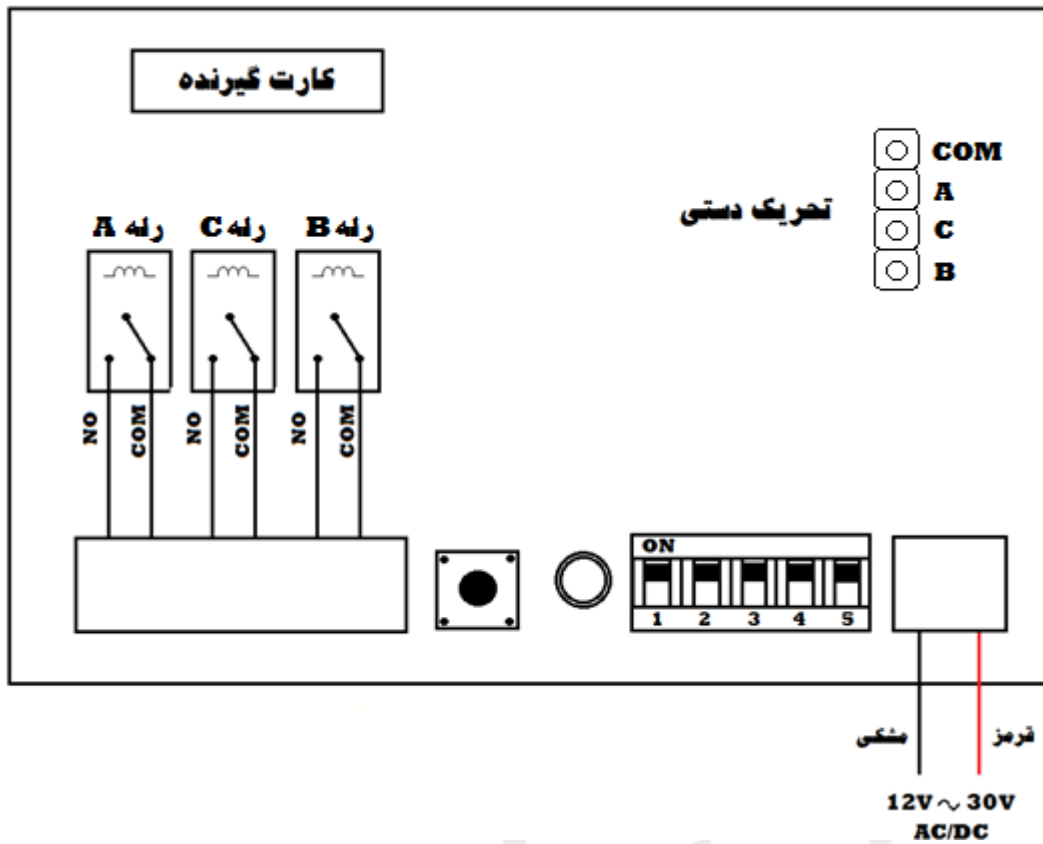
طریقه لرن کردن ریموت:

- ✓ کلید لرن را فشار داده و به مدت نیم ثانیه نگاه دارید. (LED به حالت چشمک زدن سریع می‌رود)
- ✓ یکی از کلیدهای A یا B ریموت بتا را فشار داده و به مدت ۱ ثانیه نگاه دارید. لرن شدن ریموت با چهار بار چشمک زدن سریع تأیید می‌شود و LED به عملکرد عادی خود بازمی‌گردد.

طریقه پاک کردن کل حافظه:

- کلید لرن را به مدت ۱۰ ثانیه در حالت فشردن 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.

راهنمای شماتیک دستگاه



www.beta.ir

