



بتا صنعت ايليا

www.Beta.ir

چهار رله صنعتی





ویژگیهای چهار رله صنعتی هایپینگ:

- قابلیت پاک کردن ریموت گمشده (فقط و فقط ریموت گمشده) و یا تک تک ریموتها طبق شماره گذاری قبلی
- قابلیت برنامه ریزی با استفاده از DIP SWITCH
- امکان برنامه ریزی هر رله به طور مستقل
- امکان تعریف سه مد مختلف برای هر کدام از رله ها
- دارای ۴ رله Free Voltage با جریان دهی 7 A
- قابلیت حفظ برنامه در هنگام قطع برق
- امکان تعریف ۰.۷ و یا ۱/۴ ثانیه برای مد لحظه ای
- قابلیت کار با ریموت چهار کلید بتا ۲۰۰۷ تا ۱۲۸ عدد

مشخصات فنی

تغذیه ورودی	۱۲ تا ۳۰ ولت
خروجی	۴ رله Free Voltage
جریان خروجی	7 A
دمای کاری	-۲۰ تا +۵۰ درجه سانتیگراد
نوع ریموت	* ۲۰۰۷
ظرفیت حافظه (ریموت ۲۰۰۷)	۱۲۸ عدد
ابعاد (cm)	۳ * ۹ * ۹/۵



مدهای انتخابی دستگاه:

- | | |
|--------------------|--|
| (Momenraty Mode) | ۱) مد لحظه ای (۰.۷ ثانیه یا ۱/۴ ثانیه) |
| (Push Mode) | ۲) مد فشاری |
| (Latch Mode) | ۳) مد حافظه دار |

Mode	Dip 1,2,3,4
مد لحظه ای	ON
مد فشاری	ON
مد حافظه دار	OFF



توضیح عملکرد مدهای انتخابی :

۱) مد لحظه‌ای (Momentary Mode) :

در این مد با فشردن هر کدام از دکمه‌های ریموت، رله مربوطه به مدت ۰.۷ یا ۱/۴ ثانیه روشن و سپس خاموش می‌شود. برای تغییر زمان لحظه‌ای به این صورت عمل می‌کنیم :

۱- ابتدا دکمه لرن را فشار داده و به مدت ۰.۵ ثانیه نگه دارید. LED به حالت چشمک زدن سریع می‌رود.

۲- یکی از دکمه‌های C یا D را فشار داده و به مدت ۱ ثانیه نگه دارید. تنظیم زمان مد لحظه‌ای با چهار بار چشمک زدن سریع تایید می‌شود. دکمه C زمان لحظه‌ای را ۱/۴ ثانیه و دکمه D زمان لحظه‌ای را ۰.۷ 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 حافظه دار (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.



طریقه لرن کردن ریموت :

۱- کلید لرن را فشار داده و به مدت نیم ثانیه نگه دارید. (LED به حالت چشمک زدن سریع می‌رود)

۲- یکی از کلیدهای A یا B ریموت بتا را فشار داده و به مدت ۱ ثانیه نگه دارید. لرن شدن ریموت با چهار بار چشمک زدن سریع تایید می‌شود.

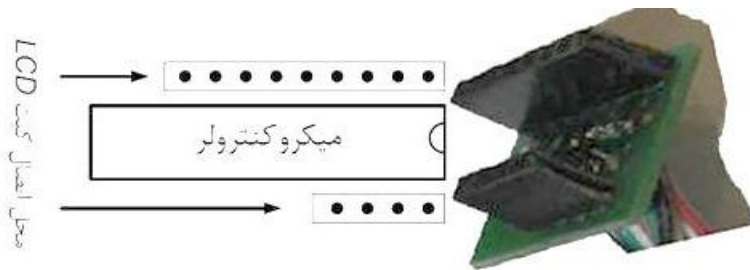
طریقه پاک کردن کل حافظه :

کلید لرن را به مدت ۱۰ ثانیه در حالت فشردن نگه دارید. LED پس از چندین بار چشمک زدن سریع در حالت دائم روشن می‌ماند، پس از رها کردن دکمه لرن، پاک کردن کل حافظه با چند بار چشمک زدن سریع تایید می‌شود.

طریقه اتصال ماژول LCD و پاک کردن ریموت گمشده :

برای پاک کردن ریموت گمشده مراحل زیر را اجرا نمایید:

۱- ماژول LCD را در محل اتصال کیت LCD بر روی مدار چهار رله نصب کنید.



۲- با اتصال صحیح ماژول LCD پیغام زیر نشان داده می شود.

```

** ERASE MODE **
LOCATION : ---
  
```

۳- با استفاده از کلیدهای Up و Down شماره ریموت گمشده و یا شماره ریموت مورد نظر را انتخاب کنید.

```

** ERASE MODE **
LOCATION : 128
  
```

۴- کلید Enter را فشار دهید.

```

** ERASE !? **
LOCATION : 128
  
```

۵- برای تایید نهایی حذف ریموت انتخابی از حافظه دوباره، کلید Enter را فشار دهید.

```

ERASED
SUCCESSFULLY!
  
```

لازم به ذکر است ریموتی که دوباره با دستگاه کدهی می شود، در اولین محل حافظه پاک شده قرار می گیرد. لذا شماره ریموت جدید همان شماره قدیمی خواهد شد.