

## تایمر مولتی رنج مولتی ولت

### فیوز دستگاه

فیوز روی درب دستگاه به سهولت قابل تعویض می باشد و با ترمینال 15 روی درب سری شده است.



### طریقه نصب

- ۱- اگر ولتاژ ورودی برق شهر باشد، فاز شبکه را به ترمینال 220V و نول شبکه را به ترمینال COM متصل نمائید.
- ۲- در صورتی که ولتاژ تغذیه ورودی ۲۰-۲۸V AC/DC باشد، ورودی تغذیه را به ترمینالهای 24V و COM متصل نمائید.
- تذکر: (دقت شود که به هیچ عنوان ورودی برق شهر به ورودی 24V متصل نشود چون باعث آسیب رسیدن به تایمر میگردد.)
- ۳- کلید دستگاه را جهت تنظیم زمان در رنج ثانیه روی SEC و جهت تنظیم در رنج دقیقه روی MIN قرار دهید.
- ۴- زمان تأخیر در وصل را توسط ولومن رلومن روی دستگاه تنظیم نمائید. دقت شود که با توجه به قرار گرفتن کلید حالت SEC و MIN زمان تأخیر در وصل در رنج های ثانیه و دقیقه خواهد بود.

### مشخصات فنی

۱۷۰-۲۴۰ ولت در ورودی 220V	ولتاژ تغذیه
۲۰-۲۸ در ورودی 24V	ولتاژ تغذیه
۶A یک کنکات بازویسته	جریان کنکات
۱-۱۲۰ ثانیه و ۱-۱۲۰ دقیقه	زمان تأخیر
۵۰-۶۰ هرتز	فرکانس
۱۰ آمپر قابل تعویض	فیوز دستگاه
در کلیه جهات	نوع نصب

کلیه مشخصات فنی بر حسب سفارش قابل تغییر و تولیدمی باشد.

### ضمانت

در ساخت این دستگاه و کنترل کیفیت آن نهایت دقت بعمل آمده است و دارای سه سال ضمانت واقعی و معترف می باشد. با این وجود در صورت هرگونه عدم کارایی دستگاه در مدت زمان گارانتی به شرطی که برچسب جانبی دستگاه سالم بوده باشد، آن را به فروشنده تحويل و بدون پرداخت هر گونه وجهی یک دستگاه جدید دریافت نمایید.

فروشگاه اینترنتی اتوماسیون ۲۴



Timer  
Multi Range  
Multi Volt

Model TMM

### اصول کار

تایمر (رله زمانی) برای سنجش زمان پس از وصل ولتاژ تغذیه به تایمر می باشد. هنگامی که ولتاژ تغذیه به ترمینالهای 220V و یا 24V وصل شود، زمان سنجی توسط تایمر آغاز می گردد. در این زمان لامپ TIME روی دستگاه شروع به چشمک زدن می کند و کنکات 15 و 16 وصل می باشد. پس از پایان زمان سنجی که توسط ولومن و کلید روی دستگاه قابل تنظیم است، لامپ TIME خاموش و لامپ OUT روشن می شود، در این زمان کنکات 15 و 18 وصل می شود و تا هنگامی که ولتاژ تغذیه وصل باشد خروجی در همان وضعیت باقی خواهد ماند.

### نشانگرهای LED

لامپ TIME: بصورت چشمک زن است و نشان دهنده مدت زمان سنجی می باشد.

لامپ OUT: نشان دهنده پایان زمان سنجی و وصل رله خروجی می باشد.

### ولوم تنظیم زمان

با توجه به قرار گرفتن کلید روی SEC و یا MIN می توان زمان تأخیر در وصل را بین ۱ تا ۱۲۰ ثانیه و یا ۱ تا ۱۲۰ دقیقه با پیچ گوشته داخل جعبه تنظیم نمود.



### کلید دستگاه

به کمک کلید موجود روی درب تایمر می توان زمان تأخیر در وصل در حالت ثانیه و دقیقه قرار داد. به این صورت که با قرار دادن کلید روی حالت SEC زمان تأخیر بین ۱ تا ۱۲۰ ثانیه و با قرار دادن این کلید روی حالت MIN زمان قابل تنظیم ۱ تا ۱۲۰ دقیقه خواهد بود.

