



تایمر دیجیتالی DT-104

Timer Digital

## تایمر دیجیتال DT-104

تایمر دیجیتال میکرومکس تایمری با دقت و کارایی بسیار بالا و قابل استفاده در رنج وسیعی از محدوده زمانی (۱/۰ تا ۹۹ ثانیه) می باشد.

دارای دو حالت:

۱) تایمر تاخیر در وصل

۲) تایمر تکرار کننده یا فلاشری

همچنین دارای قابلیت استارت مجزا از ولتاژ تغذیه می باشد.

## مشخصات فنی

ولتاژ تغذیه : ۲۲۰ ولت

فرکانس شبکه : ۵۰ الی ۴۰ هرتز

تلفات داخلی : ۲.۲ وات

رله خروجی : یک کنتاکتور دو طرفه (SPDT)

حداکثر جریان کنتاکت : ۷ آمپر

عمر کنتاکت : حداقل ۱۰ میلیون بار قطع و وصل

حدود درجه حرارت کار : -۲۰ الی ۶۰ درجه سانتیگراد

محدوده زمانی : از ۱/۰ ثانیه تا ۹۹ ساعت

ابعاد : ۴۸\*۴۸\*۹۶

نوع نصب : بر روی درب تابلو یا بر روی ریل استاندارد داخلی



## طریقه تنظیم

تایمر دیجیتال میکرومکس تایمری برای تنظیم دستگاه لازم است علاوه بر مود دلخواه، زمان مورد نظر نیز تنظیم شود. ضمناً در حالت‌های تکرار کننده  $F=5$  ,  $F=6$  بایستی همزمان با تنظیم مود هر دو زمان OFF TIME, ON TIME تنظیم شوند.

با نگه داشتن کلید R/S به مدت یک ثانیه مود تنظیم شده  $F=*F$  بصورت چشمک زن ظاهر شده و با کلیدهای UP و DOWN میتوان مود دلخواه را انتخاب نمود. با فشار دادن دوباره کلید R/S زمان تنظیمی ظاهر شده با کلیدهای UP و DOWN قابل تنظیم می‌باشد که بعد از ۶ ثانیه بطور اتوماتیک به حافظه دائمی منتقل خواهد شد.

## طریقه تنظیم

برای انتقال سریع اطلاعات به حافظه دائمی کافی است که دکمه R/S را دوباره فشار دهید. در هر حال بعد از تنظیم مجدد دستگاه پیغام لازم، جهت روشن شدن اعداد تنظیمی جدید به صورت زیر نشان می دهد.

END ← \*\*\* ← F ← SET

در حالت مودهای ۵ و ۶ دو عدد OFF TIME , ON TIME قابل تنظیم بوده که بعد از تنظیم اعداد تنظیمی جدید بصورت کامل نمایش داده خواهد شد.

در این دو حالت رله دستگاه در زمانهای ON TIME خاموش و در زمانهای OFF TIME فعال می باشد و این امر دائما تکرار خواهد شد.

با توجه به اینکه دستگاه هم در حالت کار و هم در پایان برنامه اجرا شده قابل برنامه ریزی می باشد اگر در هنگام زمان گیری دستگاه تصمیم گرفتید که برنامه جدیدی را وارد و بلافاصله اجرا کنید باید استارت دستگاه قطع نموده، دستگاه را برنامه ریزی و سپس مجددا استارت دستگاه را وصل نمائید.

## ویژگی ها

نوع عملکرد	فرمت	محدوده زمانی	مود
تاخیر در وصل ON Delay	SS.**	99.99 sec	F=1
تاخیر در وصل ON Delay	SSS.*	99.9 sec	F=2
تاخیر در وصل ON Delay	mm.ss	99mm.59 s	F=3
تاخیر در وصل ON Delay	hh.mm	99h.59 s	F=4
تاخیر در وصل ON Delay	mm.ss	99m.59 s	F=5
تاخیر در وصل ON Delay	hh.mm	99h.59 m	F-6

نقشه نصب

