



Type: KTB-T101
رله تایمر کتابی

info@irmicro.com
www.irmicro.com

خدمات پس از فروش و پشتیبانی :
۰۲۱-۶۶۸۱۲۲۶۹



موارد مصرف :

تایمر های صنعتی ON DELAY در تابلو های فرمان
برای اتوماسیون، زمان سنجی، راه اندازی دستگاه های
اتوماتیک و همچنین استارت موتور های سنگین سه
فاز برای عبور از حالت ستاره به مثلث کاربرد زیادی
دارند



حالت تک ضربه ای (mono stable)

در موارد لزوم می توان از حالت تک ضربه ای آن
MONO STABLE با استفاده از ترمینال های (A1,S1)
برای کاربرد های خاص مانند راه اندازی زمان دار موتور ها و
دستگاه ها و یا برای روشنایی معابر و محوطه برای زمان
مشخص استفاده نمود.



طریقه نصب :

با اتصال خط تغذیه ۲۲۰ ولت AC به ترمینال های
A1,A2 یا 24V به ترمینال های A2, Z2 و با روشن
شدن چراغ های قرمز DLY زمان سنجی آغاز می شود.
پس از گذشت زمان انتخاب شده رله خروجی عمل کرده و
با روشن شدن چراغ (OUT) ترمینال 15 از 16 قطع
شده و به 18 متصل می گردد و تا زمانی که ولتاژ تغذیه
وجود داشته باشد در این حالت باقی می ماند و با قطع
ولتاژ تغذیه، رله خروجی به حالت اول برگشته و تایمر
آماده زمان سنجی مجدد می شود.



طریقه نصب :

در این دستگاه بعد از اتمام زمان سنجی برای تغییر حالت
خروجی (RESET) و زمان گیری مجدد ترمینال S1
نیز پیش بینی شده است که با اتصال آن به ترمینال A1
می توان در هر لحظه رله خروجی تایمر را به حالت اولیه
تغییر داد و تا مادامیکه ترمینالهای فوق به یکدیگر متصل
باشند، زمان سنجی مجدد آغاز نخواهد شد. با جدا شدن
S1 و A1 زمان گیری آغاز شده و دستگاه همان زمان
تنظیم شده را دوباره زمان سنجی می کند.



مشخصات فنی :

ولتاژ تغذیه 220V AC یا 24 V AC/DC
(بقیه ولتاژ ها بر حسب سفارش)
فرکانس شبکه ۵۰ الی ۶۰ هرتز
تلفات داخلی ۱.۲ وات
رله خروجی یک کنتاکت دو طرفه (SPDT)
جریان کنتاکت حداکثر ۷ آمپر در 220V AC
عمر کنتاکت حداقل ده میلیون بار قطع و وصل



مشخصات فنی :

حدود درجه کار ۳۰- الی ۶۰ درجه
اعلام حالت زمان گیری نشانگر LED قرمز (DLY)
اعلام اتمام زمان سنجی نشانگر LED سبز (OUT)
رنج زمان ۳۰- و ۶۰- و ۳۰۰ و ۶۰۰ ثانیه و ۳۰- و ۶۰- دقیقه
ابعاد ۸۰*۷۱*۲۴mm
نوع نصب در کلیه جهات
کلید مشخصات فنی بر حسب نوع سفارش قابل تغییر می باشد.



نقشه نصب :

