

تایمر تکرار کننده RECYCLING TIMER



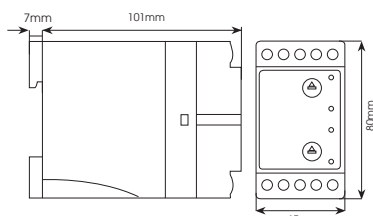
گواهینامه ها

ISO9001 ♦
ISO14001 ♦
ISO45001 ♦
ISO29001 ♦
HSE-MS ♦
IMS ♦

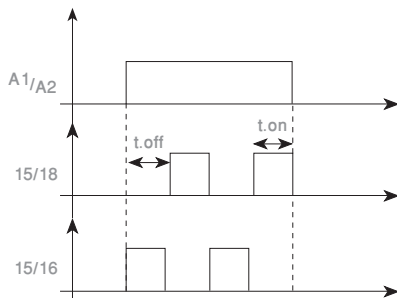
استانداردها

EN60255-22 ♦
EN60255-25 ♦
EN60255-27 ♦
EN61000-3 ♦
IEC60255-22 ♦
IPCA610-C ♦

ابعاد دستگاه



دیاگرام عملکرد تایمر



مشخصات فنی

ولتاژ تغذیه: ۲۲۰ ولت متناوب $\pm 15\%$
(ولتاژهای دیگر طبق سفارش)
فرکانس شبکه: ۵۰ هرتز $\pm 5\%$
تلفات داخلی: حدود ۳ وات
رنج دستگاه: ۳۰-۶۰۰، ۳-۶۰، ۱/۵-۳۰، ۱/۵-۳ دقیقه
درجه حفاظت دستگاه: IP20 مطابق با استاندارد IEC60529
دمای کاری: ۲۰- تا ۶۰+ درجه سانتیگراد
رطوبت کاری: ۱۵٪ تا ۸۵٪
نوع نصب: DIN Rail مطابق با استاندارد IEC60715
کلاس عایقی: CLASS II

مشخصات رله خروجی

رله خروجی: یک رله یک کنتاکت C/O
جریان کنتاکت:
۶ آمپر، ۲۲۰ ولت متناوب
۶ آمپر، ۲۸ ولت مستقیم
عمر رله:

الکتریکال ۱۰۰/۰۰۰ بار قطع و وصل
مکانیکال ۱/۰۰۰/۰۰۰ بار قطع و وصل

هشدارهای ایمنی و زیست محیطی

قبل از نصب دستگاه، حتماً از قطع بودن جریان برق اطمینان حاصل نمایید.
پس از وصل جریان برق، هنگام کار با دستگاه از دستکش و ابزار ایمن استفاده نمایید.
جهت امحای دستگاه مطابق با مقررات محلی / منطقه ای عمل نمایید.

تایمر تکرار کننده مدل RCT

- قابلیت تنظیم زمان قطع
- قابلیت تنظیم زمان وصل
- قطع و وصل متوالی
- قابل استفاده به عنوان کنترلر دبی سیالات
- (DUTY CYCLE)
- قابل استفاده به عنوان فلاشر
- شروع کار با زمان قطع
- دارای دو سیگنال:

- جهت نمایش زمان وصل ON
- جهت نمایش زمان قطع OFF

اصول کار

هنگامی که ولتاژ تغذیه به ترمینال های A1 و A2 اعمال شوند سیگنال OFF روشن و زمانسنجی تایمر OFF آغاز می شود (اتصال داخلی ترمینال ۱۵ به ۱۶ وصل می باشد).
پس از سپری شدن زمان تنظیم شده توسط دسته T.OFF، رله عمل کرده، همزمان سیگنال OFF خاموش و سیگنال ON روشن می شود (ترمینال ۱۵ به ۱۸ وصل می شود).
پس از سپری شدن زمان تنظیم شده توسط دسته T.ON رله قطع شده، سیگنال ON خاموش و سیگنال OFF روشن می شود (اتصال داخلی ترمینال ۱۵ به ۱۶ وصل می شود).
تا زمانی که تغذیه دستگاه وصل و یا بیشتر از ۴۰٪ افت نکرده باشد، سیکل قطع و وصل تکرار می گردد.

این دستگاه دارای ۳ سال گارانتی بدون قید و شرط می باشد.

تاریخ شروع گارانتی از زمان مندرج بر روی برچسب کنار دستگاه بوده و در صورت باز شدن دستگاه از گارانتی خارج می گردد. همچنین در صورت پاره شدن لیبل گارانتی این شرکت هیچ گونه مسئولیتی ندارد.

