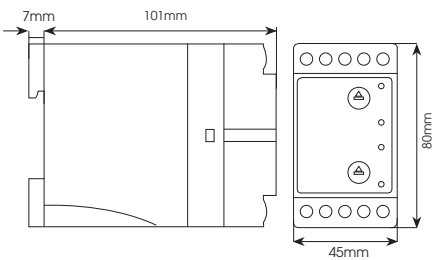


تایمر تأخیر در وصل TIMER DELAY ON OPERATE

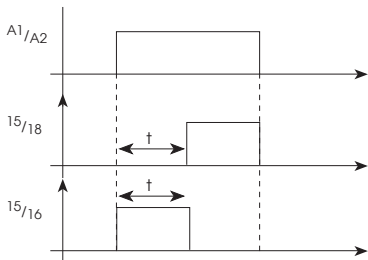


گواهینامه‌ها	استانداردها
ISO9001	EN60255-22
ISO14001	EN60255-25
ISO45001	EN60255-27
HSE-MS	EN61000-3
IMS	IEC60255-22
	IPCA610-C

ابعاد دستگاه



دیاگرام عملکرد تایمر



طریقه نصب و تنظیمات

ترمینال‌های A1 و A2 به ولتاژ متناسب با تغذیه دستگاه وصل می‌شوند. (بطور مثال فاز و نول برای ۲۲۰ ولت و دو فاز برای ۳۸۰ ولت)
ترمینال‌های ۱۵، ۱۶، ۱۸ نیز با توجه به شرایط استفاده، در مسیر مداری که باید توسط تایمر قطع یا وصل شود قرار می‌گیرند.

مشخصات فنی

ولتاژ تغذیه: ۲۲۰ ولت متناوب ±۱۵٪
(ولتاژهای دیگر طبق سفارش)
فرکانس شبکه: ۵۰ هرتز ±۵ هرتز
تلفات داخلی: حدود ۲ وات
رنج دستگاه: ۰/۱۵-۳۰، ۰/۱۵-۶۰، ۰/۱۵-۱۰۰، ۰/۱۵-۱۵۰، ۰/۱۵-۲۰۰، ۰/۱۵-۳۰۰، ۰/۱۵-۴۰۰، ۰/۱۵-۶۰۰
ثانیه و ۳-۶۰ 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 کنتاکت C/O
جریان کنتاکت: ۶ آمپر، ۲۲۰ ولت متناوب
۶ آمپر، ۲۸ ولت مستقیم
عمر رله:
الکتریکی ۱۰۰/۰۰۰ بار قطع و وصل
مکانیکی ۱۰۰۰/۰۰۰ بار قطع و وصل



تایمر تأخیر در وصل مدل DOT

سنخشی زمان پس از وصل برق
قابلیت تنظیم زمان قطع
در رنج‌های متنوع: ۰/۱۵-۳۰، ۰/۱۵-۶۰، ۰/۱۵-۱۰۰، ۰/۱۵-۱۵۰، ۰/۱۵-۲۰۰، ۰/۱۵-۳۰۰، ۰/۱۵-۴۰۰، ۰/۱۵-۶۰۰ ثانیه
قابل ارائه در ولتاژهای DC/AC: ۱۲۴-۲۴، ۱۱۰-۲۲۰، ۲۸۰-۴۸۰
دارای یک سیگنال OUT:

● وصل رله خروجی OUT

اصول کار

هنگامی که ولتاژ تغذیه به ترمینال‌های A1 و A2 اعمال شود، زمانسنجی آغاز شده و پس از گذشت مدت زمان تنظیم شده توسط دسته DELAY، رله عمل کرده (اتصال داخلی ترمینال ۱۵ به ۱۸ وصل می‌شود) و همزمان سیگنال OUT روشن می‌شود.
تا زمانی که ولتاژ تغذیه برقرار باشد، دستگاه در همین وضعیت باقی می‌ماند.
پس از قطع برق سیگنال OUT خاموش شده و رله داخلی به وضعیت اولیه باز می‌گردد و آماده زمانسنجی مجدد می‌باشد (اتصال ۱۵ به ۱۶ متصل می‌گردد)

تذکر: در صورتیکه هنگام زمانسنجی برق قطع شود هیچگونه تغییری در خروجی حاصل نمی‌گردد و پس از وصل مجدد برق، زمانسنجی از صفر آغاز می‌شود.



این دستگاه دارای ۳ سال گارانتی بدون قید و شرط می‌باشد.
تاریخ شروع گارانتی از زمان مندرج بر روی برجسب کنار دستگاه بوده و در صورت باز شدن دستگاه از گارانتی خارج می‌گردد.
همچنین در صورت پاره شدن لیبل گارانتی این شرکت هیچ‌گونه مسئولیتی ندارد.