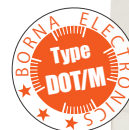
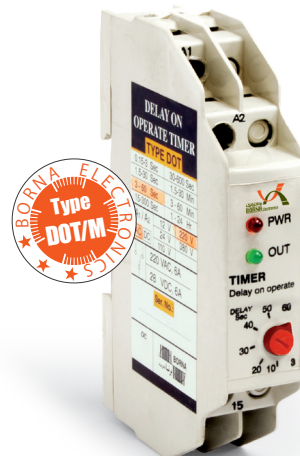
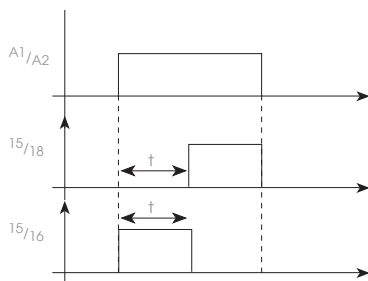


تایمر تأخیر در وصل (سری M) DELAY ON OPERATE TIMER

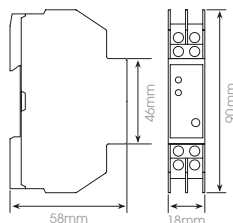


گواهینامه‌ها	استانداردها
ISO9001 ♦	EN60255-22 ♦
ISO14001 ♦	EN60255-25 ♦
ISO45001 ♦	EN60255-27 ♦
HSE-MS ♦	EN61000-3 ♦
IMS ♦	IEC60255-22 ♦
	IPCA610-C ♦

دیاگرام عملکرد تایمر



ابعاد دستگاه



نصب و راه اندازی

♦ ترمنال‌های 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)
♦ ترمنال‌های ۱۵ و ۱۶ نیز با توجه به شرایط استفاده، در مسیر مداری که باید توسط تایمر قطع یا وصل شود قرار می‌گیرند.

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 / منطقه‌ای عمل نمایید.

مشخصات فنی

♦ ولتاژ تغذیه: ۲۲۰ ولت متناوب ±۱۵٪
(ولتاژهای دیگر طبق سفارش)
♦ فرکانس شبکه: ۵۰ هرتز ±۵٪
♦ تلفات داخلی: حدود ۲ وات
♦ رنج دستگاه: ۳۰-۶۰۰، ۳-۶۰۰، ۱/۵-۳۰، ۰/۱۵-۳۰ 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: مطابق با استاندارد IEC60715

♦ رله خروجی: یک رله یک کنتاکت C/O

♦ جریان کنتاکت:

۶ آمپر ۲۲۰ ولت متناوب

۶ آمپر ۲۸ ولت مستقیم

تایمر تأخیر در وصل (سری M) مدل DOT/M

- ♦ سنجش زمان پس از وصل برق
- ♦ قابلیت تنظیم زمان قطع
- ♦ در رنج‌های متنوع:
۳-۳۰، ۱/۵-۶۰۰، ۳-۶۰۰، ۳۰-۶۰۰ ثانیه و ۳-۶۰ دقیقه
- ♦ قابل ارائه در ولتاژهای:
۱۲-۲۴-۱۱۰-۲۲۰-۳۸۰ ولت AC/DC
- ♦ دارای دو سیگنال نمایشگر:

● وصل برق ورودی PWR

● وصل رله خروجی OUT

اصول کار

♦ هنگامی که ولتاژ تغذیه به ترمنال‌های A1 و A2 اعمال شود، سیگنال PWR روشن و زمانسنجی آغاز می‌شود. پس از گذشت مدت زمان انتخاب شده توسط دسته DELAY، رله عمل کرده (اتصال داخلی ترمنال 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 بازمی‌گردد و آماده زمانسنجی مجدد می‌باشد (اتصال ۱۵ به ۱۶ متصل می‌گردد).

توجه: 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.

