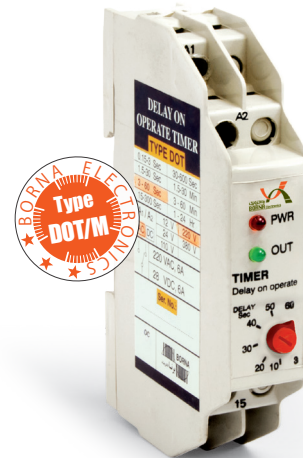


تایمر تأخیر در وصل (طرح مینیاتوری) DELAY ON OPERATE TIMER



تایمر تأخیر در وصل (طرح مینیاتوری) مدل DOT/M

- سنجش زمان پس از وصل برق
- قابلیت تنظیم زمان قطع
- در رنج‌های متنوع: ۲-۳۰/۱۵-۳۰۰، ۱/۵-۶۰، ۳-۶۰۰، ۳۰-۶۰۰ ثانیه و ۳-۶۰ دقیقه
- قابل ارائه در ولتاژهای:
- ۱۲-۲۴-۱۱۰-۲۲۰-۲۸۰ ولت AC/DC
- دارای دو سیگنال:

- وصل برق ورودی PWR
- وصل رله خروجی OUT

اصول کار

• هنگامی که ولتاژ تغذیه به ترمینال‌های 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 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 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.



گواهینامه‌ها

- ISO9001
- ISO14001
- ISO45001
- HSE-MS
- IMS

استانداردها

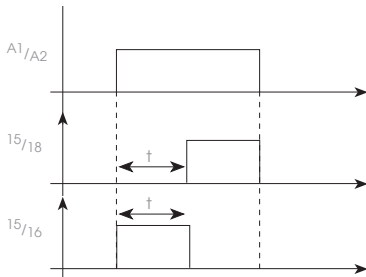
- EN60255-22
- EN60255-25
- EN60255-27
- EN61000-3
- IEC60255-22
- IPCA610-C

نصب و راه‌اندازی

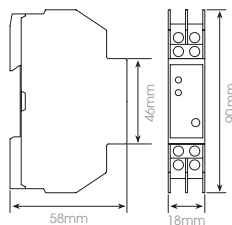
• ترمینال‌های A1 و A2 به ولتاژ متناسب با تغذیه دستگاه وصل می‌شوند. (بطور مثال فاز و نول برای ۲۲۰ ولت و دو فاز برای ۲۸۰ ولت)

• ترمینال‌های ۱۵، ۱۶، ۱۸ نیز با توجه به شرایط استفاده، در مسیر مدار می‌باید توسط تایمر قطع یا وصل شود قرار می‌گیرند.

دیگرام عملکرد تایمر



ابعاد دستگاه



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: ۲-۳۰، ۱/۵-۶۰، ۳-۶۰۰، ۳۰-۶۰۰ 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

• رله خروجی: یک رله یک کنتاکت C/O

• جریان کنتاکت:

• ۶ آمپر ۲۲۰ ولت متناوب

• ۶ آمپر ۲۸ ولت مستقیم



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 لیبیل گارانتی این شرکت هیچ‌گونه مسئولیتی ندارد.

