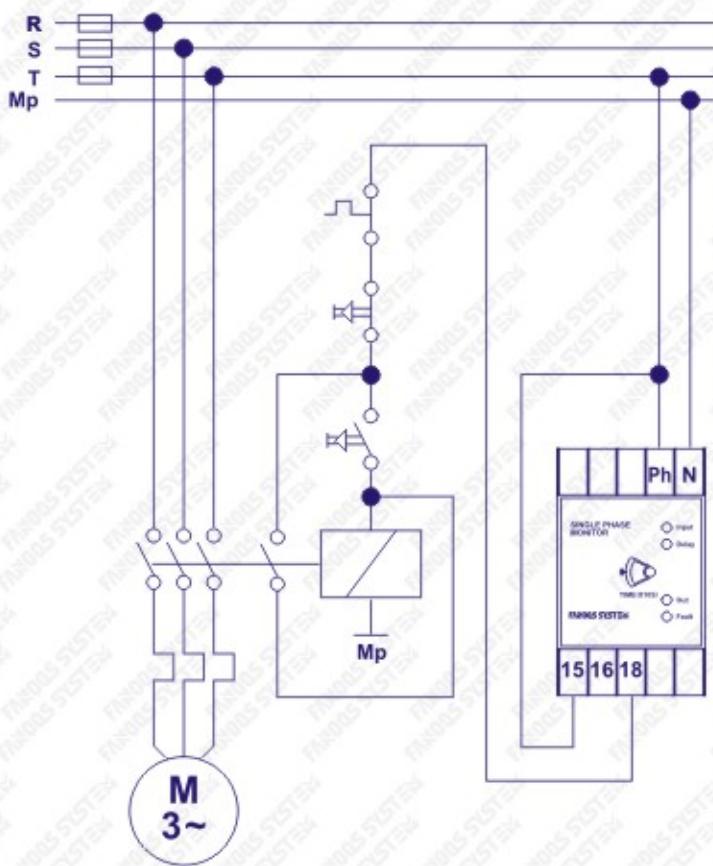


طريقه نصب

فاز شبکه را به ترمینال **Ph** و نول شبکه را به ترمینال **N** وصل نمایید.
فاز بوبین کنتاکتور را با ترمینال های **15** و **18** مانند شاسی استپ سری کنید.

نقشه فني



مشخصات فني

۱۶۰ تا ۲۶۰ ولت متناوب
۵۰-۶۰ هرتز
۶ آمپر - یک کنتاکت باز و بسته
۱۷۰-۲۴۰ ولت متناوب
۳۰-۱۸۰ ثانیه در کلیه جهات

کلیه مشخصات فنی بر حسب سفارش قابل تغییر می باشد.

ولتاژ تغذیه ورودی
فرکانس شبکه
جریان خروجی
محدوده مجاز ولتاژ
زمان تاخیر
نوع نصب

ضمانات

در ساخت اين دستگاه و کنترل كيسيت آن نهايت دقت بعمل آمد است و داراي سه سال ضمانت واقعی و معتبر می باشد. با اين وجود در صورت هرگونه عدم کارايی دستگاه در مدت زمان گارانتی به شرطی که برچسب جانبي دستگاه سالم بوده باشد، آن را به فروشنده تحويل و بدون پرداخت هر گونه وجهی يك دستگاه جديد درياافت نمایيد.



محافظه ولتاژ تکفاز

SINGLE PHASE
MOITOR



SPM مدل

رله محافظه تکفاز ، بوبین کنتاکتورهای تکفاز و کلیه وسایل برقی تکفاز را دربرابر قطع و وصل های مکرر و یا افزایش و کاهش غیر مجاز ولتاژ شبکه محافظه می نماید.

اصول کار

هنگامی که ولتاژ تغذیه به ترمینال های **Ph** و **N** ، متصل شود و ولتاژ شبکه در محدوده مجاز باشد، زمان تاخیر، آغاز شده و سیگنال **Delay** روشن می شود. پس از سپری شدن زمان تاخیر، رله عمل نموده چراغ **Delay Out** روشن می شود. در این لحظه کنتاکت **15** و **16** قطع و کنتاکت **15** و **18** وصل می شود. در صورتی که ولتاژ شبکه از حد مجاز تعیین شده کمتر و یا بیشتر شود آنگاه رله قطع شده، چراغ **Delay Out** خاموش و سیگنال **Fault** روشن می شود (کنتاکت **15** و **16** وصل و کنتاکت **15** و **18** قطع می شود). پس از رفع اشکال شبکه، یعنی بازگشتن ولتاژ شبکه در محدوده مجاز، سیگنال **Fault** خاموش و پس از اتمام زمان تاخیر دوباره رله وصل و سیگنال **Out** روشن می شود.

نشانگرهای (LED)

لامپ Input : نشان دهنده وجود ولتاژ در دستگاه محافظه کنتاکتوری باشد.

لامپ Delay : نشان دهنده زمان تاخیر می باشد
لامپ Out : نشان دهنده وصل بودن خروجی می باشد.
لامپ Fault : نشان دهنده خطأ در مقدار ولتاژ ورودی و قطع خروجی است.

ولوم دستگاه

توسط ولوم روی دستگاه می توان زمان تاخیر در وصل را بین ۳۰ تا ۱۸۰ ثانیه با پیچ گوشی موجود در جعبه تنظیم نمود.

