

کنترل فاز میکرو پرو سسوری شیوا امواج



برای دسترسی به اطلاعات بیشتر و فیلم های آموزشی QR را اسکن نمایید.

MODEL : MRJN-2P
CODE : 13JN1
WEIGHT: 95 gr
(36x90x65) mm
IP 30

MP MONITORING RELAY VER:0101



معرفی دستگاه

کنترل فاز میکرو پرو سسوری شیوا امواج با دقت و کارایی بالا و قابلیت پلمپ شدن پائل (جهت عدم دسترسی و تغییرات پارامترهای تنظیم شده توسط افراد متفرقه) ساخته شده است.

با استفاده از کنترل فاز میکرو پرو سسوری شیوا امواج می توان اختلالات ناشی از قطع فاز، جابجایی فازها ، عدم تساوی فازها و افزایش یا کاهش ولتاژها را در کلیه مراکز صنعتی، تجاری و مسکونی کنترل نمود.

ویژگی های کنترل فاز میکرو پرو سسوری شیوا امواج

- استفاده از سیستم میکرو پرو سسوری جهت کنترل دقیق شبکه برق
- حفاظت در برابر افزایش و کاهش ولتاژ
- عدم توالی (جابجایی) و عدم تقارن فازها
- قطع هر کدام از فازها
- ۴ عدد نشانگر برای اعلام:
 - AC : برق شبکه
 - REL : وصل رله
 - F: افزایش و کاهش ولتاژ ، عدم تقارن فازها، قطع فاز
 - P: عدم توالی (جابجایی) فازها
- چشمک زن شدن همه نشانگرها: جابجایی فاز و نول
- پیچ های تنظیم برای تنظیم عدم تقارن و زمان وصل
- قابلیت پلمپ نمودن دستگاه

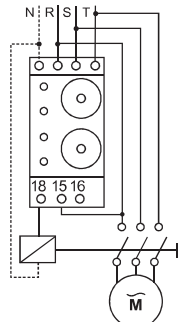
مشخصات فنی کنترل فاز میکرو پرو سسوری شیوا امواج

- ولتاژ تغذیه : 180-250 VAC / R-N / 50-60 Hz
- ولتاژ ورودی : 300 - 500 VAC / 3PH / 50- 60 Hz
- تأخیر وصل : 2 - 240 Sec
- زمان قطع : 3 Sec
- قطع برای کاهش ولتاژ در لحظه استارت : (10 Sec)
- قطع برای افزایش ولتاژ: 440 V
- کاهش ولتاژ: 300 V
- عدم تقارن : 7-25%
- کارایی در دما : +65°C .. -20°C
- رطوبت : 70%
- خروجی : رله 5A



راهنمای نصب

ابتدا کنترل فاز را داخل تابلو یا مکان مورد نظر نصب نمایید. برای نصب روی تابلو از قاب پائل شیوا امواج استفاده کنید. قاب پائل و ریل را می توانید رایگان از نمایندگان فروش تهیه فرمایید. سپس طبق نقشه زیر سیم کشی کنید.



چنانچه نشانگر P روشن شد جای دو فاز ورودی دستگاه را عوض کنید

پس از اتمام سیم کشی پیچ تنظیم ΔU-sen را در وضعیت



بیشترین حد و پیچ تنظیم On Delay را در وضعیت کمترین حد قرار دهید. اکنون موتور را روشن نمایید، چند لحظه صبر کنید تا موتور در حالت نرمال قرار گیرد. پس از عادی شدن حالت کار موتور با بار ، پیچ تنظیم ΔU-sen را به تدریج کاهش دهید تا نشانگر F روشن شود. اکنون کمی ΔU-sen را افزایش دهید تا خاموش شود این بهترین حالت تنظیم است که می توان برای هر موتور انجام داد که در صورت خطا موتور خاموش خواهد شد. ضمناً زمان تأخیر در وصل از ۲ تا ۲۴۰ ثانیه بر اساس شرایط موجود قابل تنظیم می باشد.

تذکره: در بعضی از موتورها هنگام قطع یکی از فازهای شبکه به دلیل ولتاژ برگشتی زیاد از موتور که در حد ولتاژ قطع شده می باشد کنترل فاز میکرو پرو سسوری قادر به تشخیص آن نمی باشد. لذا توصیه می شود برای حفاظت کامل موتور ، حتماً در کنار کنترل فاز میکرو پرو سسوری از کنترل بار نیز استفاده کنید .

احترام به مشتری وظیفه ماست



معیار واقعی تعهد، عمل است.

محصولات شیوا امواج ۳ سال ضمانت بدون سوال دارند

در طول مدت ۳ سال گارانتی ، اگر با عدم کارایی دستگاه مواجه شدید می توانید به یکی از فروش زیر آن را تعویض نمایید:

- ۱- مراجعه به یکی از نمایندگان فروش در سراسر کشور و تعویض دستگاه.
- ۲- دستگاه را به آدرس شرکت (امفهان شهرک صنعتی جی خیابان چهارم پلاک ۱۱۱) پیست نمایید تا در اسرع وقت یک دستگاه جدید به آدرس شما ارسال گردد. لطفاً آدرس خوانا و یک شماره تماس داخل جعبه قرار دهید.

برای سرفه جویی در وقت شما و ما لطفاً سوالات فنی ،



انتقادات و پیشنهادات خود را به صورت متن یا پیام صوتی از طریق واتس آپ به شماره ۰۹۸۹۱۳۴۰۳۴۳۵۱ ارسال نمایید تا در اسرع وقت به آن رسیدگی گردد. لازم به ذکر است به تماس های صوتی و تصویری پاسخ داده نمی شود.

ساعت پاسخگویی به سوالات در واتس آپ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۴ می باشد.

همچنین می توانید در وب سایت رسمی شرکت در صفحه تماس با ما در ارتباط باشید.

www.shivaamvaj.com

www.shivaamvaj.com