

معرفی دستگاه

سوپر کنترل فاز دیجیتال (سری N) با بهره گیری از تکنولوژی روز دنیا و استفاده از سیستم میکروپروسسوری جهت کنترل بسیار دقیق اختلالات برق شبکه و برای استفاده در کلیه مراکز صنعتی طراحی و ساخته شده است.



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

MODEL : DMJN-1R
CODE:13JN4
WEIGHT :115 gr
(36 x90 x65) mm
IP 30

VER:0201

ویژگی های سوپر کنترل فاز دیجیتال (سری N)

- نمایش ولتاژ شبکه، خطاها و پیغام های تنظیمی
- حفاظت در برابر افزایش و کاهش ولتاژ
- عدم توالی (جابجایی) و عدم تقارن فازها
- قطع هر کدام از فازها
- ۳ عدد نشانگر REL : وصل رله
- برای اعلام F : قطع فاز
- P : جابجایی فاز
- تنظیم پارامترهای حفاظتی با استفاده از کلیدها
- نمایش خطای جابجایی فاز و نول

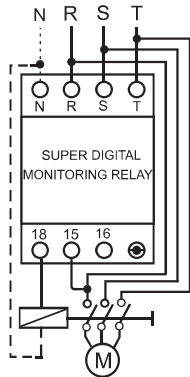
مشخصات فنی سوپر کنترل فاز دیجیتال (سری N)

- ولتاژ تغذیه : 180-250 VAC/R-N/50-60 Hz
- ولتاژ ورودی : 300-500 VAC / 3PH/50-60 Hz
- تاخیر زمان وصل : 0-600 Sec
- قطع : 0-10 Sec
- قطع برای کاهش ولتاژ در لحظه استارت : 15 Sec

- قطع برای افزایش ولتاژ : 400-480 V
- کاهش ولتاژ : 310-380 V
- عدم تقارن : 5 - 25%
- دما : +65°C .. -20°C
- رطوبت : 70%
- خروجی : یک عدد رله 10A

راهنمای نصب

ابتدا سوپر کنترل فاز دیجیتال (سری N) را در داخل یا مکان مورد نظر نصب نمایید. برای نصب روی تابلو از قاب پانل شیوا امواج استفاده کنید. قاب پانل و ریل را می توانید رایگان از نمایندگان فروش تهیه فرمایید.



عملکرد دستگاه

این دستگاه در شرایط عادی، ولتاژ شبکه را نمایش می دهد. برای تنظیم دستگاه از جدول شماره ① و جهت بررسی خطا از جدول شماره ② استفاده شود.



برای آشنایی با مجموعه محصولات شیوا امواج QR را اسکن کنید



احترام به مشتری وظیفه ماست

معیار واقعی تعهد، عمل است.

از اول تیر ۱۴۰۲ ضمانت و پشتیبانی محصولات شیوا امواج به ۷ سال افزایش یافت. ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال و ۴ سال خدمات پشتیبانی بعد از اتمام گارانتی

کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما را برآن داشت تا مصمم تر از قبل در جهت کسب رضایت شما مصرف کنندگان گرامی قدم برداشته و خدماتی مطلوب تر از گذشته ارائه دهیم. لذا شما مصرف کننده گرامی از این پس می توانید علاوه بر استفاده از ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال، در صورت مواجهه با عدم کارایی دستگاه تا ۴ سال بعد با تحویل دستگاه به یکی از نمایندگی ها یا ارسال به آدرس شرکت، دستگاه جدید و به روز را با ۱۵ درصد تخفیف از لیست قیمت دریافت نمایید.

شرایط و نحوه استفاده از خدمات گارانتی در طول مدت ۳ سال گارانتی :

- سالم بودن بر حسب گارانتی و باز نشدن دستگاه
- تحویل دستگاه به نمایندگی یا ارسال دستگاه به آدرس شرکت به همراه یک شماره تماس
- شرط استفاده از ۴ سال خدمات پشتیبانی :
- سپری نشدن بیشتر از ۷ سال از زمان تولید

ارتباط با ما : ارسال متن پیام صوتی از طریق واتس آپ یا تلگرام یا ارسال پیامک به شماره های ۰۰۹۸۹۱۳۴۰۳۶۳۰۳ - ۰۰۹۸۹۱۳۴۰۳۶۳۰۳ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۵:۱۴

ساخت دستگاههای سفارشی : تغییرات بروی محصولات تولیدی براساس درخواست مشتری

وب سایت رسمی شرکت : www.shivaamvaj.com

آدرس شرکت : اصفهان، شهرک صنعتی جی، خیابان چهارم، پلاک ۱۱۱، کدپستی ۸۱۵۹۴۸۴۵۶

سند دانش بنیان برتر : نامه رسمی وزارت ممت به شماره ۱۰۴۸۴/۱۰۴ تا تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۳

جدول ②

پیغام های خطا

شرح خطا	نمایشگر کوچک	نشانگر روشن	زمان قطع رله	نمایشگرها	
				قبل از قطع رله	بعد از قطع رله
عدم تقارن ولتاژ	b		تأخیر زمان قطع	شمارش معکوس F	ولتاژ شبکه چشمک زن b
افزایش ولتاژ	o		تأخیر زمان قطع	شمارش معکوس F	ولتاژ شبکه چشمک زن o
کاهش ولتاژ	u		تأخیر زمان قطع	شمارش معکوس F	ولتاژ شبکه چشمک زن u
قطع فاز		F	0 Sec		r-5 چشمک زن
جابجایی فاز		P	0 Sec		چرخشی
جابجایی فاز و نول		تمام نشانگرها	0 Sec		EEE چشمک زن E

تذکره ۴: بعد از رفع خطا نمایشگر کوچک حرف r و نمایشگر بزرگ تاخیر زمان وصل را بصورت شمارش معکوس نمایش داده سپس رله وصل، نمایشگر بزرگ ولتاژ شبکه و نمایشگر کوچک l را نمایش می دهد.

جدول ①

تنظیم های دستگاه

ورود به مرحله تنظیم	نمایشگر بزرگ	نمایشگر کوچک	محدوده تنظیم تغییرات با کلیدهای ↑ و ↓
←	عدم تقارن ولتاژ	b	5 - 25%
←	حداکثر ولتاژ	o	400-480 V
←	حداقل ولتاژ	u	310-380 V
←	زمان تأخیر در قطع	F	0-10 Sec
←	زمان تأخیر در وصل	r	0-600 Sec

تذکره ۱: اگر در هنگام تنظیم دستگاه وقفه ای ایجاد شود و هیچ کلیدی فشار داده نشود پس از ۱۰ ثانیه دستگاه به حالت عادی یعنی نمایش ولتاژ شبکه باز خواهدگشت.

تذکره ۲: پس از تنظیم هر پارامتر با فشار دادن کلید ← مقدار تنظیم شده ذخیره خواهد شد در غیر این صورت مقدار قبلی در نظر گرفته می شود.

تذکره ۳: در زمان تنظیم، نمایش پارامترها روی نمایشگر بزرگ بصورت چشمک زن می باشد