

محافظ ولتاژ و جریان 60A

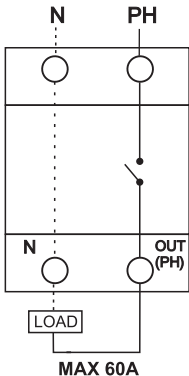


معرفی دستگاه

با نصب محافظ ولتاژ و جریان 60A شیوا امواج در ورودی شبکه برق تک فاز در مراکز صنعتی و منازل مسکونی می توان بدون نیاز به کنتاکتور کلیه وساییل برقی را در برابر افزایش و کاهش ولتاژ و افزایش جریان محافظت نمود .

SHIVA Amvaj

تذکر: 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 باز خواهد گشت .(تنظیمات انجام شده ذخیره نمی گردد)



راهنمای نصب

محافظ ولتاژ و جریان 60A شیوا امواج را داخل تابلو یا مکان مورد نظر نصب نمایید. برای نصب روی تابلو از قاب پانل شیوا امواج استفاده کنید. قاب پانل را می توانید رایگان از نمایندگان فروش تهیه فرمایید.

توجه: در این محصول خروجی فاز کنترل می شود و خروجی نول دائم وصل می باشد

V-A PROTECTOR 60A

VER:0501

SHIVA Amvaj

SHIVA Amvaj

ویژگی های محافظ ولتاژ و جریان 60A شیوا امواج

- نمایش ولتاژ و جریان شبکه و خطاها و پیغام های تنظیمی
- حفاظت در برابر افزایش یا کاهش ولتاژ و افزایش جریان
- نشانگر
 - روشن: وصل رله
 - خاموش: قطع رله
 - چشمک زن: تایم گیری
- قابلیت تنظیم
 - افزایش ولتاژ
 - کاهش ولتاژ
 - افزایش جریان
 - تایمر تاخیر در وصل
 - تایمر تاخیر در قطع
 - کالیبره ولتاژ
 - کالیبره جریان
- امکان قطع و وصل خروجی به صورت دستی

جدول شماره ①

تأخیر زمان قطع رله	خطا	نمایشگر	نشانگر روشن
0.1Sec	افزایش ولتاژ	ولتاژ +	F
1Sec	کاهش ولتاژ	ولتاژ +	F
صفر	ولتاژ بیشتر از 290V		F
صفر	ولتاژ کمتر از 150V		F

توجه ۱: در صورت رخداد خطای افزایش جریان و قطع خروجی، دستگاه منتظر ریست دستی می ماند که با فشار ممتدکلید و شمارش معکوس از 5 به ۱ می باشد

توجه ۲: قطع و وصل خروجی بصورت دستی با فشار همزمان دوکلید و امکان پذیر می باشد.

مشخصات فنی محافظ ولتاژ وجریان 60A شیوا امواج

- ولتاژ تغذیه: 165~ 260 VAC- 50/60 Hz
- محدوده اندازه گیری جریان 0 ~ 60.0 A
- قطع برای افزایش ولتاژ: 230-255 V
- کاهش ولتاژ: 170-200 V
- تاخیر زمان قطع برای افزایش ولتاژ: 0.1 Sec
- کاهش ولتاژ: 1 Sec
- افزایش جریان: 1~10 Sec
- تاخیر زمان وصل: 3-300 Sec
- دقت اندازه گیری: جریان: 0.1 A
- ولتاژ: 1 V
- خروجی: ۱ عدد رله 60A



احترام به مشتری وظیفه ماست
معیار واقعی تعهد، عمل است.
 از اول تیر ۱۳۹۶ ضمانت و پشتیبانی محصولات شیوا امواج به ۷ سال افزایش یافت.
 ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال و ۲ سال خدمات پشتیبانی بعد از اتمام گارانتی

کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما را بر آن 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.

۷

SHIVA Amvaj

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

- سالم بودن برچسب 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 یا پیام صوتی از طریق واتس آپ یا تلگرام یا ارسال پیامک به شماره های ۰۹۸۹۱۳۰۳۴۳۵۱-۰۹۸۹۱۳۰۳۴۳۵۱-۰۹۸۹۱۳۰۳۴۳۵۱

در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۵:۱۴

ساخت دستگاههای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی براساس درخواست مشتری

وب سایت رسمی شرکت: www.shivaamvaj.com

آدرس شرکت: اصفهان، شهرک صنعتی جی، خیابان چهارم، پلاک ۱۱۱، کدپستی ۸۱۵۹۴۸۴۵۵۶

سند دانش بنیان برتر: نامه رسمی وزارت صمت به شماره ۱۴۰۴/۱۰۴ در تاریخ ۱۳/۰۲/۱۴۰۲

۳

SHIVA Amvaj

عملکرد دستگاه

با وصل برق دستگاه نمایشگر ۷ مقدار ولتاژ برق ورودی و نمایشگر A شمارش معکوس تاخیر زمان وصل که همراه با چشمک زن شدن نشانگر REL را نمایش میدهد که بعد از صفر شدن زمان ، رله وصل و نشانگر REL دائم روشن می شود و جریان عبوری نمایش داده می شود

تنظیمات دستگاه

جدول شماره ①

ورود به مرحله تنظیمات با فشار کلید به مدت ۳ ثانیه	نمایشگر A	نمایشگر V	کلید
محدوده تغییرات با کلید های	نمایشگر A	نمایشگر V	کلید
230...255 V	حد اکثر ولتاژ	حد اکثر ولتاژ	↓ - L
170...200 V	حداقل ولتاژ	حداقل ولتاژ	↑ - H
1.0...60.0	حد اکثر جریان	حد اکثر جریان	↓ - L
3...300 Sec	تأخیر زمان وصل	تأخیر زمان وصل	↓ - L
1... 10 Sec	تأخیر زمان قطع جریان	تأخیر زمان قطع جریان	↓ - L
10... 10	کالیبره ولتاژ	کالیبره ولتاژ	↓ - L
5.0... 5.0 A	کالیبره جریان	کالیبره جریان	↓ - L
نمایش SRU و ذخیره اطلاعات			↓ - L

۸

www.shivaamvaj.com

۴

www.shivaamvaj.com

قاب پانل دو مینیاتور شیوا امواج

PANEL CASE / MODEL : PC - 41N



مصرف کننده گرامی

محصولات دو مینیاتور شیوا امواج با سایز mm (36X90X65)

علاوه بر قابلیت نصب روی ریل و کلیه سطوح مختلف ، با استفاده از این قاب به شکل زیبایی به سادگی قابل نصب روی تابلو می باشند.

در صورت نیاز می توانید قاب پانل را به صورت رایگان از نمایندگان

فرش در سراسر کشور تهیه نمایید.

مر احل نصب قاب پانل مطابق تصاویر روبرو می باشد.

برای دریافت اطلاعات فنی بیشتر و مشاهده فیلم های آموزشی کارکرد دستگاه ها به سایت شیوا امواج مراجعه فرمایید.

www.shivaamvaj.com

ISO 9001-2015

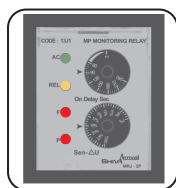


سوالات فنی ، انتقادات و پیشنهادات خود را به صورت متن یا پیام صوتی از طریق واتس آپ به شماره ۰۰۹۸۹۱۳۴۰۳۴۳۵۱ ارسال نمایید تا در اسرع وقت به آن رسیدگی گردد. لازم به ذکر است به تماس های صوتی و تصویری پاسخ داده نمی شود.

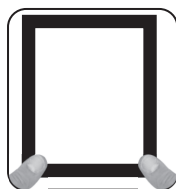
ساعت پاسخگویی به سوالات در واتس آپ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۵:۱۴ می باشد.

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

مراحل نصب قاب پانل شیوا امواج



۱- فرم پشت چسب دار همراه را در جایی که برای برش روی تابلو در نظر گرفته اید بچسبانید و سپس آن را برش دهید . چنانچه نمی خواهید از فرم استفاده کنید یک مستطیل 41x51mm ایجاد نمایید.



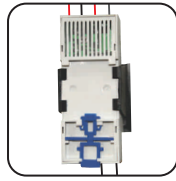
۲- دو طرف پایین قاب را مانند شکل فشار دهید تا در جای خود قرار گیرد. بعد دو طرف بالای آن را مانند قسمت پایین فشار دهید تا قاب کاملاً در جای خود قرار گیرد.



۳- بعد از نصب قاب پانل ، دستگاه مربوطه را برای سیم بندی مطابق شکل در پشت قاب قرار دهید. برای سهولت در این کار پایه های قاب را کمی با دست به طرف بیرون فشار دهید.



۴- سیم های مربوطه را 10cm بیش از اندازه واقعی برش دهید و هر کدام را روی ترمینال خود محکم نمایید. (برش بیشتر سیم به این دلیل است که موقع برگرداندن دستگاه دچار مشکل نشوید.)



۵- بعد از بستن سیم ها ، دستگاه را از قاب خارج نمایید ، آن را برگردانید و مانند شکل در جای خود قرار دهید . دقت نمایید برای خارج نمودن دستگاه و قرار دادن آن داخل قاب پانل ، دو پایه قاب را کمی به طرف بیرون فشار دهید.

ابعاد محصولات دو مینیاتور (سری JT)

