



راهنمای نصب

محافظ ولتاز تکفاز دیجیتال
شبو اواج را داخل تابلو یامکان
مورد نظر نصب نمایید برای
نصب روی تابلو از قاب پانل
شبو اواج استفاده کنید قاب
پانل و ریل را می توانید
رایگان از نمایندگان فروش
تهیه فرمایید.

توجه: در این دستگاه از کنتاکت NO رله استفاده گردیده و جهت تقویت اتصال برای هر کنتاکت دو عدد ترمینال در نظر گرفته شده است که وصل هر دو عدد ترمینال به یکدیگر با سیم مناسب الزامی می باشد.



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

MODEL : VPJN-20
CODE:20JN1
WEIGHT :125 gr
(36x90x65) mm
IP 30

معرفی دستگاه

محافظة ولایت تک فاز دیجیتال
شیاوامواج بهره گیری از
تکنولوژی روز دنیا و استفاده از
سیستم میکروپروسوری جهت
کنترل بسیار دقیق اختلالات برق
شبکه تک فاز و برای استفاده در
کلیمه مراکز صنعتی و خانگی طراحی
وساخته شده است.

۱۷

1PH VOLTAGE PROTECTOR

VER:0301



بی‌بغام‌های خطا

بیغام های خطا

جدول شماره ۷)

نشانگر روشن	نمایشگر	خطا	تاخیر زمان قطع رله
F	ولتاژ + Over	افزایش ولتاژ	0.5Sec
F	ولتاژ + Und	کاهش ولتاژ	1Sec



معیار واقعی تعهد، عمل است.



کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما بر آن داشت تا مصمم
تر از قبل در جهت کسب رضایت شما مصرف کنندگان گرامی قدم برداشته و
خدمات مطلوب تر از گذشته ارائه دهیم .
لذا شما همکاران عزیز گرامی از این پس می توانید علاوه بر استفاده ۳۱ سال
ضمانت تعویض بدون سوال ، در صورت مواجهه با عدم کارآیی دستگاه ها تا
۴سال بعد با تحویل دستگاه به یکی از نمایندگی های ارسنال به آدرس
شرکت، دستگاه جدید و به روز را به ۱۵ درصد تخفیف از لیست قیمت دریافت
نمایید.

ویژگی های محافظ و لتاژ تک فاز دیجیتال شیوا امواج

- قابلیت تنظیم ولتاژ شبکه، خط ها و پیغام های تنظیمی
- حفاظت در برابر افزایش پایش کاهش ولتاژ
- نشانگر:
 - REL: وصل رله
 - D: تاخیر در وصل یا قطع
 - F: خطای افزایش پایش کاهش ولتاژ
- قابلیت تنظیم مقادیر UNDER و OVER
- مشخصات فنی محافظ ولتاژ تک فاز دیجیتال شیوا امواج
 - ولتاژ تغذیه: 50 - 60 HZ / 165 - 260 VAC
 - قطع برای:
 - افزایش ولتاژ: 230 - 255 V
 - کاهش ولتاژ: 170 - 200 V
 - تاخیر زمان قطع برای:
 - افزایش ولتاژ: 0.5 Sec
 - کاهش ولتاژ: 1 Sec
 - تاخیر زمان وصل: 1 - 300 Sec
 - دما: 20°C .. 65°C -
 - کارایی در:
 - رطوبت: 70%
 - خروجی: 1 عدد رله 20 A

3

۲



عملکرد دستگاه

با وصل برق دستگاه در شرایط نرمال، نشانگر D چشمک زن شده و نمایشگر شمارش معکوس تاخیر زمان وصل را نمایش می‌دهد.

پس از صفر شدن تاخیر زمان وصل، رله دستگاه وصل، نشانگر REL روشن و نمایشگر دستگاه ولتاژ را نمایش می‌دهد.

تنظیمات دستگاه

محدوده تغییرات با کلید های  ،  ،  ، 	نمایشگر	ورود به مرحله تنظیم
230-255 V	حداکثر ولتاژ + 	
170-200 V	حداقل ولتاژ + 	
1-300 Sec	تاخیر زمان وصل + 	
 ذخیره همه اطلاعات و خروج از مرحله تنظیم		

تذکره: 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)

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

- **سالم بودن برپسب 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 :**
● **سبزی 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 ۰۹۸۹۱۱۳۴۰۳۴۳۵۱ -
۰۹۸۹۱۳۰۳۶۲۰۳۰۳۵۱ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۵:۱۴
نمات دستگاهای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی
براساس درخواست مشتری

وبسایت رسمی شرکت: www.shivaamvaj.com
آدرس شرکت: اصفهان، شهرک صنعتی جی، خیابان چهارم، پلاک ۱۱۱

کد پستی ۸۱۵۹۴۸۴۵۵۶

سند دانش بنیان برتر: نامه‌ی رسمی وزارت صمت به شماره ۱۴۸۴/۱۰۴ در تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۳

3

www.shivaamvaj.com

三

www.shivaamvaj.com