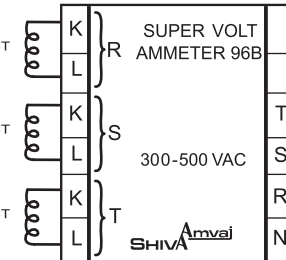


SHIVA 	SHIVA 	SHIVA 	SHIVA 
کلید  با فشار دادن کلید  روی هر کدام از پارامترهای ولتاژ می‌توان آنها را قفل کرد و با فشار مجدد همان کلید به حالت چرخشی درمی‌آید. کلید  MAX MIN (مشاهده و پاک کردن ماکزیمم و مینیمم ولتاژ) با فشار دادن کلید  نمایشگر مربوطه روشن و دستگاه آماده نمایش مقادیر ۶ پارامتر ماکزیمم ولتاژ می‌شود که با هر بار فشار دادن کلید  هم‌زمان با روشن شدن نشانگرهای مربوطه به ترتیب مقادیر ماکزیمم ولتاژ R-S-T-RS-RT-ST را می‌توان مشاهده نمود. در هنگام نمایش مقادیر ماکزیمم ولتاژ با فشار ممتد کلید  به مدت ۵ ثانیه شمارش معکوس از عدد ۴ روی صفحه نمایش داده شده و پس از صفر شدن، کلیه مقادیر ماکزیمم ولتاژ از حافظه دستگاه پاک خواهد شد. پس از مشاهده مقادیر ماکزیمم ولتاژ با فشار مجدد کلید  نشانگر مربوط به مینیمم ولتاژ روشن و دستگاه آماده نمایش مقادیر ۶ پارامتر مینیمم ولتاژ می‌شود که با هر بار فشار دادن کلید  هم‌زمان با روشن شدن نشانگرهای مربوطه به ترتیب مقادیر مینیمم ولتاژ R-S-T-RS-RT-ST را می‌توان مشاهده نمود.	مشخصات فنی سوپر ولت آمپر متر 96B شیوا امواج ■ ولتاژ تغذیه : 180 - 250 VAC / R - N / 50 - 60 Hz ■ ولتاژ ورودی : 300 - 500 VAC / 3PH / 50 - 60 Hz ■ دقت اندازه‌گیری : ولتاژ : ±1 V ■ جریان : CT : ±0.5% ■ فرکانس : ±0.1 Hz ■ CT های استاندارد قابل تنظیم بر روی دستگاه : 5 A / (1000=THU) - 5/5 ■ زمان تنظیم CT: از زمان وصل برق به مدت ۵ دقیقه ■ کارایی در دما : +65°C .. -20°C ■ رطوبت : 70% ■ ابعاد برش تابلو: mm (91 x 91) عملکرد دستگاه و کلیدها در حالت عادی نمایشگر ولتاژ دستگاه مقادیر ۶ پارامتر ولتاژ (R-S-T-RS-RT-ST) را به صورت چرخشی نمایش می‌دهد و سه نمایشگر جریان ، جریان های T,S,R را نمایش می‌دهند و کلیدها به صورتی که در صفحه بعد توضیح داده شده است قابل استفاده می‌باشند .	ویژگی های سوپر ولت آمپر متر 96B شیوا امواج ■ نمایش ولتاژ های فازي (R, S, T) نسبت به نول و همچنین ولتاژهای خطی (RS,RT,ST) ■ همزمان جریانهای فازي (R, S, T) ■ خطای جریان عبوری بیش از حد، از CT ها ■ نمایش و ثبت ماکزیمم و مینیمم ولتاژ شبکه ■ ماکزیمم جریان ■ قابلیت قفل بر روی هر کدام از ولتاژها (LOCK) ■ نمایش ولتاژها به صورت ثابت و چرخشی ■ نمایش فرکانس شبکه ■ تنظیم CT و نمایش آن ■ نمایش هر پارامتر همراه با روشن شدن نشانگرهای مربوطه ■ ذخیره تمام اطلاعات در هنگام قطع برق ■ راهنمای نصب و سیم کشی روی ترمینال های دستگاه	سوپر ولت آمپر متر 96B  MODEL : VAD-96B CODE : 22D2 WEIGHT : 455 gr (96x96x115) mm IP 30 ۱۰ دستگاه در یک دستگاه شامل: ۳ دستگاه آمپر متر ۳ دستگاه ماکزیمتر جریان ۱ دستگاه ولت متر (اندازه گیری ۶ پارامتر ولتاژ R-S-T-RS-RT-ST) ۱ دستگاه ماکزیمتر ولتاژ ۱ دستگاه مینیمتر ولتاژ ۱ دستگاه فرکانس متر
④	③	②	①
			VER:0501 SUPER VOLT AMMETER 96B

SHIVA 	SHIVA 	SHIVA 	SHIVA 																				
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 انعام گارانتی کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما را برآن داشت تا مصمم تر از قبل در جهت رضایت شما مصرف کنندگان گرامی از این پس می توانید علاوه بر استفاده از ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال 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 برچسب گارانتی و باز نشدن دستگاه ● تحویل دستگاه به نمایندگی یا ارسال دستگاه به آدرس شرکت به همراه يك 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 ۰۹۸۹۱۱۳۴۰۳۶۳۰۳۰-۰۹۸۹۱۱۳۴۰۳۶۳۰۳۰ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۴:۱۵ ساخت دستگاههای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی بر اساس 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 : نامی رسمی وزارت صمت به شماره ۱۰۴/۴۸۴۱۰ در تاریخ ۱۳/۰۲/۱۴۰۲	جدول عملکرد کلیدها <table> <tr> <th>نوع کلید </th><th>عملکرد عادی</th><th>عملکرد در حالت MAX یا MIN</th><th>عملکرد در زمان تنظیم رنج CT</th></tr> <tr> <td></td><td>چرخشی یا ثابت کردن نمایش پارامترهای ولتاژ</td><td>نمایش مقدار MAX یا MIN به ترتیب NR-NS-NT RS-RT-ST</td><td>افزایش مقدار CT پس از ورود به تنظیم CT</td></tr> <tr> <td></td><td>انتخاب حالت ماکزیمم یا مینیمم ولتاژ</td><td>تغییر حالت ماکزیمم به مینیمم یا بازگشت به عملکرد عادی</td><td>کاهش مقدار CT پس از ورود به تنظیم CT</td></tr> <tr> <td></td><td>نمایش ماکزیمم جریان</td><td>نمایش CT تنظیمی با فشار هم زمان دو کلید</td><td>خروج از حالت ماکزیمم جریان</td></tr> <tr> <td></td><td>نمایش فرکانس</td><td>_____</td><td>تایید رنج CT تنظیم شده</td></tr> </table> نقشه نصب 	نوع کلید 	عملکرد عادی	عملکرد در حالت MAX یا MIN	عملکرد در زمان تنظیم رنج CT		چرخشی یا ثابت کردن نمایش پارامترهای ولتاژ	نمایش مقدار MAX یا MIN به ترتیب NR-NS-NT RS-RT-ST	افزایش مقدار CT پس از ورود به تنظیم CT		انتخاب حالت ماکزیمم یا مینیمم ولتاژ	تغییر حالت ماکزیمم به مینیمم یا بازگشت به عملکرد عادی	کاهش مقدار CT پس از ورود به تنظیم CT		نمایش ماکزیمم جریان	نمایش CT تنظیمی با فشار هم زمان دو کلید	خروج از حالت ماکزیمم جریان		نمایش فرکانس	_____	تایید رنج CT تنظیم شده	کلید HZ (مشاهده فرکانس) با فشار دادن کلید  مقدار فرکانس هم زمان با روشن شدن نشانگر مربوطه روی نمایشگر  به صورت ثابت نمایش داده خواهد شد و با فشار مجدد کلید  دستگاه همانند قبل مقدار جریان مربوطه را نمایش می‌دهد. نمایش مقدار CT در بین کار: برای مشاهده رنج CT تنظیم شده روی دستگاه باید کلیدهای  و  به صورت هم زمان با هم فشار داده شوند . در این حالت نمایشگر  حروف CT و نمایشگر  عدد تنظیم شده را به مدت ۱۰ ثانیه نمایش خواهند داد. تنظیم CT تنظیم CT فقط در ۵ دقیقه اول وصل شدن برق ورودی امکان پذیر خواهد بود. چنانچه در این مدت تنظیم CT میسر نشد برق ورودی دستگاه را قطع و وصل نموده و مجدداً تنظیم نمایید.برای این منظور با فشار دادن هم زمان کلیدهای  و  حروف  بر روی نمایشگر  و مقدار CT روی نمایشگر  نمایش داده می‌شود . در این حالت با استفاده از کلیدهای  و  می‌توان مقدار CT را تعیین نمود.در صورت انتخاب عدد ۰۰۰ برای CT نمایشگر THU نمایش می‌دهد. برای تایید مقدار CT کلید  فشار داده می‌شود. هم زمان با روشن شدن نشانگر مربوطه مقدار CT تأیید گردیده و نمایشگرها به حالت عادی باز خواهند گشت. تذکره : در صورت نیاز به دقت با ۰.5 تا 1 کیلو آمپری استفاده گردد.	هنگام نمایش مقادیر مینیمم ولتاژ با فشار ممتد کلید  به مدت ۵ ثانیه شمارش معکوس از عدد ۴ روی صفحه نمایش داده شده و پس از صفر شدن ، کلیه مقادیر مینیمم ولتاژ از حافظه دستگاه پاک خواهند شد. تذکر ۱: اگر در این مرحله (نمایش مقادیر ماکزیمم یا مینیمم) به مدت ۱۰ ثانیه کلیدها فشار داده نشود دستگاه به حالت قبل (نمایش چرخشی یا ثابت ولتاژها) باز خواهد گشت. تذکر ۲: مقدار ولتاژی به عنوان ماکزیمم یا مینیمم ثبت خواهد شد که حداقل ۵ ثانیه تداوم داشته باشد. کلید  با فشار دادن این کلید ، ماکزیمم هر سه جریان که قبلاً در حافظه دستگاه ثبت شده هم زمان با روشن شدن نشانگرهای مربوطه به مدت ۱۰ ثانیه نمایش داده خواهد شد و در صورت فشار مجدد ، دستگاه به حالت عادی (نمایش جریان های عبوری) باز خواهد گشت. تذکر ۳: جریانی به عنوان ماکزیمم ثبت خواهد شد که بیشتر از ۱۵ ثانیه تداوم داشته باشد. پاک کردن ماکزیمم جریان: در صورت نیاز به پاک کردن مقادیر ثبت شده ماکزیمم جریان در حافظه دستگاه، با فشار ممتد (۵ ثانیه) کلید  ، شمارش معکوس هم زمان در هر سه نمایشگر جریان از عدد ۴ آغاز می‌شود و پس از صفر شدن، مقادیر ماکزیمم هر سه جریان پاک خواهد شد . تذکر ۴: پس از پاک کردن مقدار جریان ها اگر کلید  فشـرده نگه داده شود هر سه نمایشگر جریان به صورت صفر باقی خواهند ماند و دستگاه عکس العملی نخواهد داشت.
نوع کلید 	عملکرد عادی	عملکرد در حالت MAX یا MIN	عملکرد در زمان تنظیم رنج CT																				
	چرخشی یا ثابت کردن نمایش پارامترهای ولتاژ	نمایش مقدار MAX یا MIN به ترتیب NR-NS-NT RS-RT-ST	افزایش مقدار CT پس از ورود به تنظیم CT																				
	انتخاب حالت ماکزیمم یا مینیمم ولتاژ	تغییر حالت ماکزیمم به مینیمم یا بازگشت به عملکرد عادی	کاهش مقدار CT پس از ورود به تنظیم CT																				
	نمایش ماکزیمم جریان	نمایش CT تنظیمی با فشار هم زمان دو کلید	خروج از حالت ماکزیمم جریان																				
	نمایش فرکانس	_____	تایید رنج CT تنظیم شده																				
⑧	⑦	⑥	⑤																				
www.shivaamvaj.com			www.shivaamvaj.com																				

