

SHIVA Amvaj مشخصات فنی آمپر متر 96 شیوا امواج ولتاژ تغذیه : 180 - 250 VAC / 50 - 60 Hz دقت اندازه گیری جریان : CT±1 digit 0.5% CT های استاندارد قابل تنظیم بر روی دستگاه : CT(5,10,15 ,20 ,25 ,30 ,40 ,50 ,60 ,75 ,100,150 , 200,250,300 , 400 ,500,600,750 ,800,1000 ,1200 , 1500 , 2000 , 2500 , 3000 , 4000 ,5000 , 6000) /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*91) راهنمای نصب	SHIVA Amvaj ویژگی های آمپر متر 96 شیوا امواج نمایشگر بزرگ برای نمایش جریان تا حداکثر 6000A اندازه گیری و نمایش جریان به دو روش عادی و TRUE RMS ثبت و نمایش ماکزیمم جریان قابلیت تنظیم CT و نمایش آن قابلیت تنظیم دقیق CT جهت کالیبره کردن CT نمایش خطای جریان عبوری بیش از حد، از CT ها ۴ عدد نشانگر برای اعلام A : جریان عادی TRUE RMS : جریان واقعی MAX-A : ماکزیمم جریان CT & SETTING : تنظیم CT و نمایش آن کلید SELECT : انتخاب یکی از ۴ حالت نمایش دستگاه RESET MAX-A : مفر کردن ماکزیمم جریان ثبت شده SETTING CT : هنگام نمایش MAX-A تنظیم CT ذخیره تمام اطلاعات در هنگام قطع برق راهنمای نصب و سیم کشی روی ترمینال های دستگاه	SHIVA Amvaj آمپر متر 96 شیوا امواج MODEL : AMD-6000A CODE : 21D1 WEIGHT: 315 gr (96x96x115) mm IP30 معرفی دستگاه آمپر متر 96 شیوا امواج (تک فاز) ، با نمایشگر بزرگ ، قابلیت اندازه گیری و نمایش جریان عبوری از 0.01A تا 6000A در رنج های مختلف CT را دارا می باشد. این دستگاه مجهز به سیستم ثبت ماکزیمم جریان (ماکزیمتر) بوده و روش اندازه گیری جریان به دو صورت عادی و TRUE RMS می باشد.
۳	۲	AMPERE METER 96 VER:0501 ۱
SHIVA Amvaj ۷ سال ضمانت و گارانتی GUARANTEE ضمانت و گارانتی 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 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 ۰۹۸۹۱۱۳۴۰۳۴۳۵۱-۰۹۸۹۱۱۳۴۰۳۴۳۵۱-۰۹۸۹۱۱۳۴۰۳۴۳۵۱ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۵:۱۴ ساخت دستگاههای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی بر اساس درخواست مشتری سند دانش بنیان برتر: نامهی رسمی وزارت صمت به شماره ۱۰۴/۱۰۴۸۴ در تاریخ ۱۳/۰۲/۱۴۰۲	SHIVA Amvaj تذکر ۳: تنظیم CT فقط در ۵ دقیقه ابتدای وصل برق امکان پذیر می باشد ، در صورت نیاز به تغییرات و تعویض رنج CT برق ورودی دستگاه را قطع و وصل کرده و مجدداً تنظیمات را انجام دهید. عملکرد دستگاه پس از تنظیم CT در حالت عادی نشانگر A روی دستگاه به نشانه نمایش جریان ، روشن و جریان عبوری از CT با دقت های ذکر شده در مشخصات فنی نمایش داده می شود . با زدن کلید SELECT می توانید روش محاسبه جریان را از حالت عادی به روش TRUE RMS تغییر دهید . ماکزیمم جریان ثبت شده را با فشار دادن کلید SELECT و به همراه روشن شدن نشانگر MAX-A می توان مشاهده نمود. در این وضعیت (نمایش ماکزیمم) با فشار ممتد کلید RESET MAX-A ، شمارش معکوس از 5 تا 1 شروع و به محض مفر شدن ، مقدار ماکزیمم جریان نیز مفر خواهد شد. تذکر ۴: چنانچه قبل از اینکه شمارش معکوس به پایان برسد کلید رها شود، ماکزیمم جریان ثبت شده مفر نخواهد شد و این عمل مجدداً باید انجام شود . تذکر ۵: مقدار جریانی به عنوان ماکزیمم جریان ، ثبت خواهد شد که حداقل ۱۵ ثانیه تداوم داشته باشد .	SHIVA Amvaj نحوه انتخاب و تنظیم CT مورد نظر پس از وصل کردن دستگاه به برق و انتخاب CT مورد نظر و ارتباط دادن به ترمینال های مربوطه دستگاه ، تنظیم CT به شرح زیر انجام می گیرد. با زدن کلید SELECT و چشمک زن شدن نشانگر CT&SETTING با استفاده از کلید RESET MAX-A رنج CT مورد نظر را انتخاب و با فشار مجدد کلید SELECT ضمن تأیید مقدار CT انتخاب شده وارد مرحله تنظیم دقیق CT می شوید . در این مرحله می توان برای تصحیح خطای احتمالی CT و بالا بردن دقت آن تا 25± برابر * واحد اندازه گیری جریان ، مقدار CT مورد نظر را تغییر داد. سپس با زدن مجدد کلید SELECT از برنامه خارج شوید. مثال: اگر CT مورد نظر 5 تنظیم شود در مرحله تنظیم دقیق CT، می توان مقدار CT را 25± برابر 0.01 (دقت اندازه گیری جریان) که 0.25± می باشد تغییر داد یعنی مقدار CT از 4.75 تا 5.25 قابل تغییر است. *تذکر ۱: منظور از واحد ، دقت اندازه گیری جریان در رنج های مختلف می باشد . *تذکر ۲: در صورت نیاز به دقت بالا از CT های کلاس 0.5 یا 1 استفاده گردد.
۶ www.shivaamvaj.com	۵	۴ www.shivaamvaj.com