

مشخصات فنی

گستره	قابلیت تفکیک	دقت
۰ - ۱۰۰V	۰.۰۱V	۰.۵% F.S.
۱۰۰ - ۵۰۰V	۰.۱V	۰.۵% F.S.

حداکثر ولتاژ اندازه گیری ۵۰۰V dc
محافظت ورودی تا ۶۰۰V dc
امپدانس ورودی $1\text{ M}\Omega <$

امتیاز

- ✓ جهت اجتناب از خرابی دستگاه، از حداکثر مقدار تعریف شده برای ورودی تجاوز ننمایید.
- ✓ در صورتی که ظاهر دستگاه کهنه و یا آسیب دیده باشد، از استفاده آن خودداری نمایید.
- ✓ لطفاً جهت جلوگیری از خطر شوک احتیاط های لازم را در موقع کار با ولتاژهای بیش از ۶۰ vdc و ۳۰ vac به عمل آورید



144x144 mm



96x96 mm



96x48 mm

فریدار ممتزم

با تشکر از حسن انتخاب شما در به کارگیری محصولات شرکت زایلوگ خواهشمند است چنانچه پیشنهاد، انتقاد و یا سوالی در مورد محصولات این شرکت دارید، با ما تماس حاصل فرمائید.

با تشکر

گروه طراحی شرکت زایلوگ

دفتر مرکزی: تبریز- خیابان امام ساختمان تجاری گلستان

Tel: (0411) 5538103 – 5538104

Fax: (0411) 5533738

E-mail: info@zilug.com

Web access: www.zilug.com

مشخصات عمومی

- اندازه گیری ولتاژ به صورت True RMS
- در ابعاد 144*144 , 96*96 , 96*48 میلی متر
- اندازه گیری ولتاژهای مستقیم (با هر شکل موج)
- مجهز به watchdog و حافظه ثابت (از نوع EEPROM) جهت نگهداری مقادیر و تنظیمات
- ماکسی متر جهت ثبت مقادیر ماکزیمم ولتاژ
- نمایش ولتاژهای کمتر از 100 ولت با دو رقم اعشار و بیشتر از 100 ولت با یک رقم اعشار
- دو سال گارانتی

ZILUG Co. Ltd.

Volt Meter

Operating manual

ولت متر

دفترچه راهنما

تنظیمات و کاربرد

نمایش مقادیر ماکزیمم: در حالت اندازه گیری عادی اگر شستی های ▲, ▼ را بطور همزمان فشار دهید نشانگر مربوط به max روشن شده و دستگاه به حالت نمایش مقادیر ماکزیمم ثبت شده در حافظه خود می رود مقدار ماکزیمم مربوط به ولتاژ نشان داده می شود. برای پاک کردن (reset) مقادیر ماکزیمم موجود در حافظه دستگاه شستی ⇄ را فشار دهید.

جهت خروج از حالت نمایش مقادیر ماکزیمم و برگشت به حالت عادی مجدداً شستی های ▲, ▼ را بطور همزمان فشار دهید تا نشانگر max خاموش شده و نشانگر norm که به منزله حالت اندازه گیری نرمال است روشن شود و دستگاه اندازه گیری و نمایش عادی خود را از سر گیرد.

یادآوری 1: نحوه سیم بندی دستگاه بر روی خود دستگاه

آورده شده است. دستگاه دارای چهار ترمینال ورودی میباشد که دو ورودی آن برای تغذیه دستگاه بوده و به برق شهر (۲۳۰ ولت) وصل میشود و دو ترمینال بعدی به ولتاژ مورد نظر جهت اندازه گیری وصل خواهد شود

یادآوری 2: مقدار ماکزیمم ولتاژ در حافظه از نوع

EEPROM ذخیره می شود که بدین ترتیب با خاموش و روشن شدن دستگاه از بین نمی روند.

یادآوری 3: استفاده از روش اندازه گیری True RMS

باعث می شود تا این دستگاه قابلیت اندازه گیری سیگنال های DC با هر شکل موج را داشته باشد.