

دفترچه راهنمای فارسی

**CEM**

**DT-320B**

دستگاه کلمپ متر



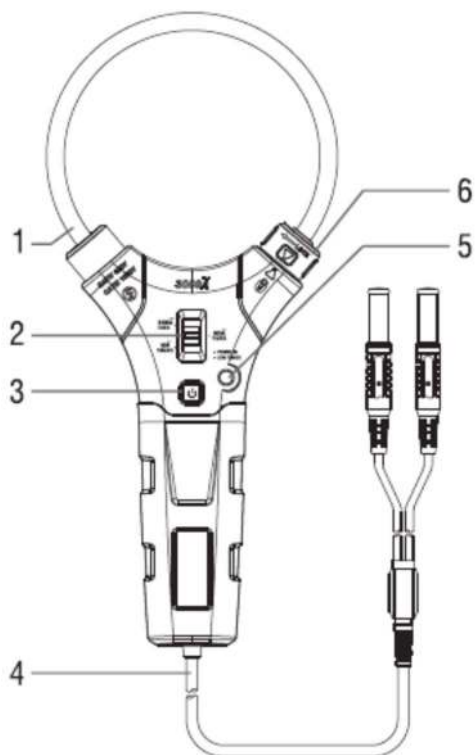
## AC Current Clamp Meter

واحد تحقیقات و توسعه  
در ایران CEM

از شما برای خرید دستگاه کلمپ متر DT-320B تشکر می کنیم.  
دستگاه DT-320 دارای قابلیت خاموش شدن خودکار به منظور صرفه جویی در مصرف باتری، Data Hold، نمایش داده حداکثری و حداقلی و نور پس زمینه می باشد.

### ● نکات ایمنی:

- 1- لطفاً از اندازه گیری در خارج از رنج دستگاه خودداری فرمایید.
- 2- از دستگاه زمانی که خاموش است استفاده نکنید.
- 3- اگر به مدت دو ماه و یا بیشتر از دستگاه استفاده نمی کنید، باتری آن را خارج نمایید.
- 4- زمانی که با ولتاژهای بیشتر از 25V AC و 35V DC سر و کار دارید جوانب احتیاط را بسیار رعایت کنید.
- 5- زمانی که باتری دستگاه ضعیف است از آن استفاده نکنید.



● معرفی دستگاه:

- 1- کوپل انعطافی
- 2- سویچ تعیین رنج
- 3- سوئیچ پاور
- 4- کابل آنالوگ
- 5- دستگیره چرخان

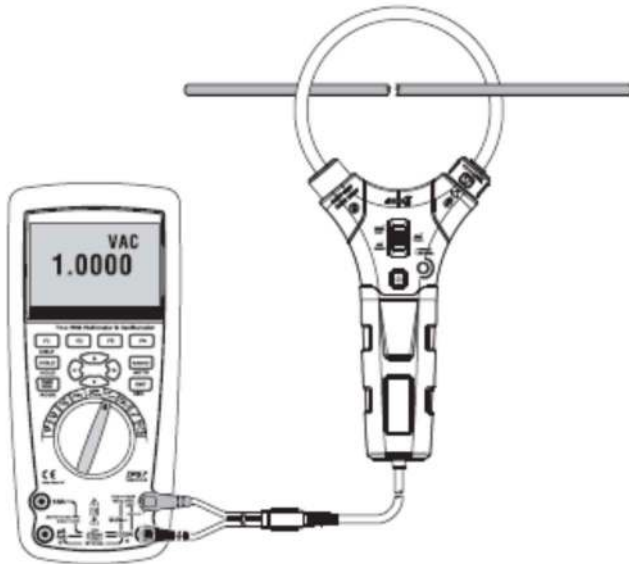
● مشخصات فنی:

Function	Range	Measurement Range	Output Voltage	Accuracy
AC Current 50~400Hz True RMS	30A AC	0.30A~30.00A	100mV/A	$\pm(3.0\% + 5mV)$
	300A AC	30.0A~300.0A	10mV/A	$\pm(3.0\% + 3mV)$
	3000A AC	300A~3000A	1mV/A	$\pm(3.0\% + 3mV)$

## ● نحوه کار:

ابتدا دستگاه را روشن کرده و کابل آنالوگ آن را به یک مولتی متر وصل کنید و در حالت AC voltage قرار دهید..دقت داشته باشید که رنج اندازه گیری دستگاه مولتی متر متناسب با اندازه گیری شما باشد.

سپس سیم مورد نظر خود را از وسط و درون کویل دستگاه عبور دهید.



## ● تعویض باتری:

زمانی که ولتاژ باتری دستگاه به کمتر از 2.5V برسد چراغ پاور دستگاه قرمز می شود. بدین منظور نیاز است تا باتری دستگاه تعویض شود.

کاور باتری دستگاه را با احتیاط باز کرده و سه دو باتری AAA را جایگزین نمایید.



الکتریکی و الکترونیکی

نمایشگر حرارتی

حرارتی و رطوبتی

فیزیکی و مکانیکی

ایمنی و پزشکی

دنیای خود را خودتان  
اندازه گیری کنید

**CEM**