

# MT-310

دستگاه تست کتور سه فاز



MT310 دستگاهی پرتابل به منظور تست و بازرسی لوازم اندازه گیری مشترکین سه فاز و تک فاز می باشد. این دستگاه متناسب با فرآیند های استاندارد تست و بازرسی لوازم اندازه گیری شرکت های توزیع نیروی برق کشور طراحی شده است و قادر به تست انواع کتور های تکفاز و سه فاز مکانیکی و دیجیتال می باشد.

## مزایای دستگاه

- قابلیت اتصال شمارشگر پالس کتور دیجیتال
- قابلیت قرائت اطلاعات کتور دیجیتال از طریق پورت نوری
- امکان ارتقاء برنامه یا تغییر کاربری دستگاه از طریق ارسال فایل
- قابلیت کالیبراسیون دستگاه با دو نوع کلمپ مختلف
- قابلیت کالیبراسیون دستگاه در دو بازه جریانی
- ثبت تمامی مشاهدات و مشخصات لوازم اندازه گیری (کتور، PT، CT، پلیمپ و ...)
- تست کتور های تکفاز، سه فاز، اکتیو، راکتیو، دیماندی و غیر دیماندی، دیجیتال و مکانیکی





# MT-310

دستگاه تست کتور سه فاز

## مشخصات

ولتاژ ، جریان ، اختلاف فاز ، توان ظاهری ، توان اکتیو، توان راکتیو، دما و فرکانس	پارامتر های قابل ثبت و نمایش
باتری داخلی NI-MH 2400mAh	تغذیه
USB, RS232 (طبق سفارش)	درگاه های ارتباطی
۸۰۰ تا ۳۲۰۰ مشترک (طبق سفارش)	ظرفیت ثبت اطلاعات
حداکثر تا ۴۰۰ ولت	ولتاژ قابل اندازه گیری
برای کلمپ ۲۰۰ از ۰/۱ الی ۲۰۰ آمپر	جریان قابل اندازه گیری
برای کلمپ ۵۰۰ از ۰/۴ الی ۵۰۰ آمپر	(بر اساس سفارش)
برای کلمپ ۱۰۰۰ از ۰/۴ الی ۱۰۰۰ آمپر	
فرکانس برق شهر (۵۰ هرتز)	فرکانس کاری
از -۱ تا +۱	ضریب توان قابل اندازه گیری
از -۱۰ تا +۵۵	محدوده عملکرد صحیح
26cm x 11cm x 4cm	ابعاد دستگاه
650gr	وزن دستگاه
قابل کالیبراسیون در دو بازه جریانی	کالیبراسیون
از طریق ارسال فایل	ارتقاء برنامه

## متعلقات دستگاه

سه عدد کلمپ جریان
چهار عدد پروب ولتاژ همراه با گیره آمپولی
کیف
جلد
شارژر
کابل ارتباط سریال
کابل ارتباط USB (طبق سفارش)



SAA-0310-9411-PB-01