

MT-403

دستگاه تست و بازرسی کنتور برق سه فاز
با قابلیت ارتباط با اپلیکیشن اندروید تست کنتور برق



MT-403 دستگاهی پرتابل است که به منظور تست کنتور و اندازه گیری پارامترهای الکتریکی شبکه و نیز محاسبه درصد خطای کنتور تحت تست و انتقال این اطلاعات به اپلیکیشن مرتبط (اندرویدی) از طریق بستر ارتباطی بلوتوث طراحی شده است. 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 تمامی انواع کنتور های تکفاز و سه فاز مکانیکی و دیجیتال می باشد.

ویژگی های دستگاه

- تغذیه دستگاه از Line (بدون نیاز به باتری)
- وجود آهن ربا در پشت دستگاه برای اتصال به تابلوی فلزی به منظور راحتی بیشتر کاربر
- دارای LED های نمایشگر به منظور نمایش وضعیت دستگاه در شرایط مختلف
- قابلیت اتصال شمارشگر پالس کنتور دیجیتال
- قابلیت اتصال پالس شمار دستی
- دارای درگاه USB جهت ارتباطات خاص
- دارای پروتکل ارتباطی استاندارد برای ارتباط با اپلیکیشن اندروید
- مجهز به مدارهای حفاظتی به منظور حفاظت در مقابل شوک های احتمالی و خطاهای کاربر در برقراری اتصالات الکتریکی
- اندازه گیری جریان نول به صورت کاملاً مستقل از جریان سایر فازها (در صورت سفارش)
- قابلیت کالیبره نمودن دستگاه با دو نوع کلمپ مختلف
- محاسبه درصد خطای کنتور های تکفاز، سه فاز، اکتیو، راکتیو، دیماندی و غیر دیماندی، دیجیتالی و مکانیکی





MT-403

دستگاه تست کنتور برق سه فاز

مشخصات

پارامترهای قابل اندازه گیری	ولتاژ، جریان، اختلاف فاز، توان ظاهری، توان اکتیو، توان راکتیو
تغذیه	بدون نیاز به تغذیه جداگانه
درگاه های ارتباطی	USB, Bluetooth
ولتاژ قابل اندازه گیری	حداکثر تا ۲۶۰ ولت
جریان قابل اندازه گیری	برای کلمپ ۲۰۰ از ۰/۱ الی ۲۰۰ آمپر
(بر اساس سفارش)	برای کلمپ ۵۰۰ از ۰/۴ الی ۵۰۰ آمپر
	برای کلمپ ۱۰۰۰ از ۰/۴ الی ۱۰۰۰ آمپر
فرکانس کاری	۵۰ هرتز
ضریب توان قابل اندازه گیری	از -۱ تا +۱
محدوده عملکرد صحیح	از ۲۵- تا ۶۰+ درجه سانتی گراد
ابعاد دستگاه	12cm x 8cm x 6cm
وزن دستگاه	350gr
کالیبراسیون	قابل کالیبراسیون در دو بازه جریانی
ارتقاء برنامه	از طریق ارسال فایل

متعلقات دستگاه

سه عدد کلمپ جریان	
چهار عدد پروب ولتاژ با گیره آمپولی	
جلد	
کابل ارتباط USB	



SAA-0403-9903-PB-02



شرکت سنجش افزار آسیا
تهران، خیابان گاندی، خیابان شانزدهم، پلاک هشت
طبقه سوم
تلفن: ۸۸۷۹۹۹۱۴ و ۴۲۷۰۴ فکس: ۸۸۷۹۰۱۷۸
کد پستی: ۱۵۱۷۸۵۴۶۱۴

