



کنترلر هوشمند تک فاز قه‌ام ۲

شرکت پویشگران سهند آذران تبریز آزما



آذربایجان شرقی، تبریز، کوی فرشته شمالی، خیابان شهید محمدپور صبور، پلاک ۱۲، طبقه سوم، واحد شرقی

۰۴۱ - ۳۶۶۸۶۹۴۰

۰۴۱ - ۳۶۶۷۵۴۰۴

www.TabrizAzma.com

مشخصات فنی

نوع کنترلر:	کنترلر تک فاز ۲ سیمه فهام ۲
ولتاژ مرجع:	۲۳۰ ولت
جریان مرجع:	۵ آمپر
جریان ماکزیمم:	۱۰۰ آمپر
ولتاژ عملکردی:	۱۵۰ الی ۲۶۵ ولت
حداکثر ولتاژ قابل تحمل:	۴۶۰ ولت
کلاس دقتی:	کلاس ۱
خطای اندازه گیری اکتیو و راکتیو:	زیر یک درصد
کلاس عایقی:	IP 54
بازه قابل اندازه گیری با حفظ کلاس دقت:	20mA ~ 100A
ارتباطات:	استاندارد IEC62056 مد C ، مد E و پروتکل DLMS
پورت های ارتباطی:	پورت نوری + RS485
باتری داخلی:	لیتیوم یون
باتری خارجی:	باتری CR2032 قابل تعویض
سرویس ها:	سرویس COSEM-RELEASE



مشخصات فنی

نمایشگر:	نمایشگر اختصاصی کنترلر با زاویه دید ۶۰ درجه
حافظه:	حافظه غیر فرار با حداقل طول عمر ۴۰ سال
ساعت:	ساعت دقیق با خطای زیر ۰٫۵ ثانیه در روز
تاریخ:	تاریخ شمسی به همراه ساعت تابستانی و زمستانی و سال های کبیسه
زمانبندی:	۴ تعرفه ۱۰ روز قابل تعریف - ۳۰ روز خاص قابل تعریف ۶ هفته به ازای هر فصل - ۶ فصل برای هر سال
رویداد:	دارای ثبت رویداد های مختلف کنترلر
میدان های مغناطیسی:	توانایی ثبت میدان های مغناطیسی DC
ثبت ماکزیمم دیماند:	در بازه های زمانی قابل تعریف ۱ الی ۶۰ دقیقه
پروفیل بار:	۲ نوع پروفیل بار - روزانه و دقیقه ای قابل تعریف با ۸ کانال مجزا
دمای عملکردی:	-۴۰ - درجه الی +۸۵ درجه
ایزولاسیون الکتریکی:	4Kv
عدم تاثیر پذیری الکترواستاتیک:	15Kv استاندارد IEC 61000-4-2
استاندارد EFT:	ولتاژ ۵ کیلو ولت روی خط و روی نول - شماره استاندارد IEC 61000-4-4
استاندارد های تطبیق پذیری الکترومغناطیسی (EMC):	IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-6 BS EN 55032 (CISPR 32) CCISPR 22

