



## کنترل سه فاز اتصال از طریق ترانس

- ▶ دارای امکان تعویض باتری بدون نیاز به دسترسی داشتن به مدارات داخلی کنتور
- ▶ عدم امکان باز کردن درپوش کنتور (جهت تقلب) بدون بروز آسیب و یا شکستگی مشهود
- ▶ توانایی ذخیره مقادیر متغیر برنامه ریزی شده در کانالها و متعاقب آن پروفایل های مختلف با قابلیت تنظیم فواصل زمانی ثبت
- ▶ دارای امکان ثبت رخدادها به همراه تعداد دفعات، تاریخ و ساعت (از قبیل ارتباط با کنتور قطع برق، برنامه ریزی، بازشدن درپوش ترمینال و وضعیت باتری و...) در رجیسترهای مختلف همراه با تعداد دفعات و ثبت بیست مورد آخر همراه با تاریخ و زمان آن.
- ▶ قابل نصب در شرایط آب و هوایی مختلف
- ▶ با ساعت و تقویم شمسی
- ▶ با امکان تغییر خودکار ساعت و فصل بندی
- ▶ انتخاب پارامترها جهت نمایش گردش یا از طریق دگمه
- ▶ ذخیره اطلاعات دوره های قبل
- ▶ امکان قرائت در بی برقی
- ▶ دارای امکانات مختلف جلوگیری از دستکاری و تقلب
- ▶ دارای امکان ردیابی و شناسایی تغییرات و تنظیمات بر روی کنتور
- ▶ کنتور سه فاز الکترونیکی چند تعرفه
- ▶ امکان استفاده و نصب در نوع اتصال از طریق ترانس برای مصارف بالا بسته به کاربرد
- ▶ جهت اندازه گیری مصارف انرژی اکتیو راکتیو و ظاهری به صورت ورودی یا خروجی
- ▶ نمایش مقادیر ولتاژ و جریان و مقادیر لحظه ای و ضریب توان کلی و همچنین برای هر فاز
- ▶ کلاس دقت اندازه گیری ۰/۵
- ▶ محاسبه و ثبت مصرف برق به صورت ضدتقلب (Anti Fraud)
- ▶ مجهز به پورت RS۴۸۵
- ▶ مجهز به ترمینال ریلی
- ▶ با امکان اندازه گیری و نمایش جریان و ولتاژ لحظه ای
- ▶ اندازه گیری و ثبت ماکزیمم دیماند
- ▶ اندازه گیری و ثبت ساعت و تاریخ ماکزیمم دیماند
- ▶ ریست ماکزیمم دیماند توسط نرم افزار و ثبت تعداد دفعات صفر کردن آن
- ▶ ثبت تاریخ و زمان صفر کردن ماکزیمم دیماند تا بیست مورد آخر
- ▶ مجهز به تعرفه های مختلف جداول فصلی، هفتگی، روزانه
- ▶ ثبت جداگانه برای روزهای تعطیل ثابت و متغیر
- ▶ تقسیم شبانه روز به بازه های مختلف تعرفه ای



**Renan 5000 CT**

مشخصات فنی کنتور Renan 5000 CT

ولتاژ نامی	ولتاژ نامی ۳*۲۳۰/۴۰۰
جریان	جریان ۲/۵ (۱۰) آمپر
فرکانس	فرکانس ۵۰
کلاس دقت اکتیو	کلاس دقت اکتیو ۰/۵
کلاس دقت راکتیو	کلاس دقت راکتیو ۲
ابعاد کنتور یا در پوش ترمینال	ابعاد کنتور یا در پوش ترمینال ۲۹/۶*۱۷/۲*۷/۵
جنس باتری پشتیبان	جنس باتری پشتیبان لیتیوم
حداقل طول عمر باتری پشتیبان در وضعیت کارکرد	حداقل طول عمر باتری پشتیبان در وضعیت کارکرد ۱۵ سال
حداقل طول عمر باتری پشتیبان در حالت بی برقی	حداقل طول عمر باتری پشتیبان در حالت بی برقی ۲ سال
قابلیت تعویض باتری پشتیبان بدون دسترسی به مدار داخلی کنتور	قابلیت تعویض باتری پشتیبان بدون دسترسی به مدار داخلی کنتور دارد
درجه حفاظت محیطی	درجه حفاظت محیطی IP۵۴
محدوده درجه حرارت عملکرد (Operation Range)	محدوده درجه حرارت عملکرد (Operation Range) ۴۰- تا +۷۰ درجه سانتی گراد
حد نهایی درجه حرارت قابل تحمل با حفظ کلاس دقت	حد نهایی درجه حرارت قابل تحمل با حفظ کلاس دقت ۴۰- تا +۸۰ درجه سانتی گراد
کلاس عایقی	کلاس عایقی ۲
صفحه نمایش	صفحه نمایش LCD
کاراکترهای نمایش	کاراکترهای نمایش ۶ رقم صحیح و ۲ رقم اعشار و قابل برنامه ریزی
جنس بدنه کنتور	جنس بدنه کنتور پلی کربنات مقاوم در برابر آتش و اشعه ی ماوراء بنفش
جنس قاب کنتور و درپوش ترمینال	جنس قاب کنتور و درپوش ترمینال پلی کربنات مقاوم در برابر آتش و اشعه ی ماوراء بنفش
ولتاژ قابل تحمل بر روی پایانه	ولتاژ قابل تحمل بر روی پایانه ۵۰۰ وات
LED PULSE راکتیو	LED PULSE راکتیو دارد
قابلیت ثبت انرژی راکتیو	قابلیت ثبت انرژی راکتیو دارد
ثبت مصرف انرژی	ثبت مصرف انرژی Anti Fraud به صورت
ثابت کنتور	ثابت کنتور ۱۰۰۰۰ پالس بر کیلو وات یا کیلو وار ساعت
توان مصرفی در مدار ولتاژ	توان مصرفی در مدار ولتاژ ۱ وات
توان مصرفی در مدار جریان	توان مصرفی در مدار جریان ۰/۱ وات آمپر
خروجی RS485	خروجی RS485 با امکان تجمیع و قرائت متمرکز اطلاعات مصرف مجتمع ها

www.ski.ir • info@ski.ir

کارخانه : قزوین، شهر صنعتی البرز، خیابان حکمت دوم  
 تلفن : ۲-۲۲۲۳۱۹۱ (۰۲۸۲) تلفن : ۲۵۵۵۰۹۲ (۰۲۸۱)  
 فاکس : ۲۲۲۳۱۹۳ (۰۲۸۲) تلفن : ۳۳۱۱۹۷۴۸ (۰۲۱)

ساختمان مرکزی : تهران، خیابان استاد نجات الهی، خیابان ورشو، پلاک ۵  
 تلفن : ۹-۸۸۸۰۱۹۵۸ فاکس : ۸۸۸۰۱۹۶۱  
 ساختمان شماره ۱ : تهران، خیابان پاسداران، سه راه ضرابخانه  
 خیابان شهید کشوری، پلاک ۵۵ کدپستی : ۱۶۶۴۷۳۳۷۱۱