

Network Recorder

SMS100/ SMS150

KEEC



- درگاه USB برای ارتباط با کامپیوتر، گوشی هوشمند و تبلت جهت

- بروز رسانی Firmware

- قرائت اطلاعات ثبت شده

- باکس اصلی حاوی مودم، پردازشگر اصلی، مازول اندازه گیری ولتاژها و جریان دو فیدر
- ماژول های افزایشی برای اندازه گیری تعداد نامحدود فیدر در پست هر ماژول برای ۴ فیدر
- اندازه گیری مجزای فیدر روشنایی و قابلیت ارسال فرمان ار سرور برای این فیدر

- قابلیت دریافت اطلاعات از سایر تجهیزات هوشمند داخل پست با پروتکل های استاندارد و ارسال این اطلاعات بر روی بستر ارتباطی
- نگهداری اطلاعات بدون نیاز به باتری
- دارای RTC داخلی و قابلیت تنظیم DST برای شش ماه اول و دوم سال به صورت خودکار
- نمایشگر گرافیکی جهت نمایش اطلاعات به صورت محلی (مدل SMS150)

- نمایشگر میزان آنتن دهی
- نمایشگر وضعیت دستگاه و داده در بستر مخابراتی
- حافظه داخلی قابل ارتقا تا ۸ گیگابایت
- باتری داخلی جهت ارسال پیام خاموشی پست
- قابلیت ارسال اطلاعات در بستر APN اختصاصی کاربر
- مقاومت در برابر نفوذ ذرات خارجی IP45
- ابعاد فیزیکی : طول ۱۵۰ میلیمتر عرض ۷۰ میلیمتر عمق ۱۰۵ میلیمتر

کاربرد

این دستگاه برای نصب در پست های توزیع طراحی و ساخته شده است. امکان نصب در کنار ترانس توزیع و اندازه گیری کلیه پارامترهای ابکتریکی را بر روی فیدرهای فشار ضعیف دارد و این اطلاعات توسط مودم به سرور مرکزی سیستم ارسال و در سامانه مدیریت جامع "کاوشگر" پردازش میگردد.

امکانات

- اندازه گیری بیش از ۱۴۰ پارامتر الکتریکی به صورت لحظه ای (ولتاژ، جریان، توان ظاهری، توان اکتیو، توان راکتیو، اختلاف فاز ولتاژ و جریان، THD و ...)
- ۶ خروجی دیجیتال (شامل ۲ رله 250V/5A، ۲ ورودی آنالوگ و ۱۰ ورودی دیجیتال
- تغذیه سه فاز
- محدوده دمای کاری ۲۵- الی ۵۵+
- مجهز به مودم ارتباطی GSM/GPRS
- سه درگاه مجزای RS485
 - برای ارتباط با سایر تجهیزات با پروتکل های Modbus , DNP3
 - برای ارتباط با کنتورهای برق بر پایه استاندارد IEC62056-21 و پروتکل DLMS/COSEM
 - برای ارتباط با ماژول های افزایشی قرائت جریان فیدرها



Kavosh Electronic Sepahan (KEEC)
Tel/Fax: +98 31 339 32403
info@keec-co.com
Keec-co.com

