

با سطح سنج‌های دیتالاگری سیماب الکترونیک همه ایستگاه‌های هیدرومتری و دبی‌سنجی شما همیشه با شما و همراه شما هستند.



با نسل سوم سطح‌سنج‌های دیتالاگری سیماب الکترونیک می‌توانید در اینترنت و بدون صرف هزینه، وضعیت کلیه ایستگاه‌های آب‌سنجی خود را هم‌زمان مشاهده و کنترل کنید. می‌توانید مقدار اشل ایستگاه‌های خود را به صورت پیام کوتاه در گوشی موبایل خود ببینید. می‌توانید فایل کامل اطلاعات لاگر را به کامپیوتر خود منتقل کنید.

پیشرفته‌ترین سطح‌سنج دیتالاگری یکپارچه و هوشمند جهان در اختیار شماست.
(MADE IN IRAN)

برخی ویژگی‌های برتر " لیمنیگراف دیتالاگری هوشمند " سیماب الکترونیک

- ✓ برای استفاده در اندازه‌گیری آب‌های سطحی و زیر زمینی (سیستم فشاری یا شناوری قابل انتخاب است).
- ✓ ۱۰ سال عمر باطری.
- ✓ کاملاً سازگار با ویندوز XP و ویندوز Vista
- ✓ ۱۷ سال حجم حافظه نرمال با قابلیت رینگ (قابل افزایش تا ۷۰ سال با قابلیت رینگ).
- ✓ هشدار اتوماتیک سیل به صورت هوشمند به شماره تلفن مختلف طبق تنظیم کاربر.
- ✓ هشدار اتوماتیک نرخ افزایش سطح آب به شماره تلفن مختلف طبق تنظیم کاربر.
- ✓ هشدار اتوماتیک کاهش سطح آب به تراز بحرانی به صورت هوشمند طبق تنظیم اپراتور.
- ✓ هشدار اتوماتیک وضعیت باتری به آدرس‌های مورد نظر.
- ✓ قابلیت ارتباط و انتقال اطلاعات و ارسال هشدارها از طریق ماهواره، رادیومودم، خط تلفن و موبایل.
- ✓ دارای قابلیت هشدار سرقت.
- ✓ حافظه کاملاً دائم و ثابت در شرایط استغراق کامل در آب و یا اتمام کامل انرژی باتری یا خارج کردن باتری.
- ✓ سرعت انتقال اطلاعات بسیار بالا از طریق موبایل و ماهواره، فلاش کارت و تلفن خطی.
- ✓ قابل تنظیم و راه‌اندازی با استفاده از کلیدهای روی دستگاه و سایر کانالهای ارتباطی.

شرکت سیماب الکترونیک - Tel.: 44282103 - 44282104 - Telefax: 44288390

تولید، عرضه و نصب تجهیزات هواشناسی، هیدرولوژی، هیدروژئولوژی و علوم زمین

www.simabtech.com E-Mail: info@simabtech.com



- ✓ قابلیت نصب بسیار سریع و آسان (فقط با یک عدد مهره).
- ✓ دستگاهی برای یک عمر کارکرد، بسیار مستحکم و مطمئن.
- ✓ مقاوم در برابر ضربه و حرارت بالا و یخبندان‌های شدید (۸۰+ درجه تا ۴۰- درجه).
- ✓ قابلیت اندازه‌گیری ۶۵۵ متر نوسانات سطح آب با دقت سانتی‌متری.
- ✓ قابلیت اندازه‌گیری ۱۳۵ متر نوسانات سطح آب با دقت میلی‌متری.
- ✓ بدون نیاز به برق شهر و بدون نیاز به شرایط خاص.
- ✓ حفاظت در مقابل آب و گرد و غبار بسیار بالا. (IP 67)
- ✓ امکان انتخاب قطر پولی (پولی بزرگ و پولی کوچک).
- ✓ کابل فرقره (پولی) سایز ۱ میلی‌متری کاملاً نرم و مطلقاً بدون پرش.
- ✓ سرعت تفکیک "شافت انکودر" بسیار بالا.
- ✓ امکان مشاهده تمام اختصاصات و تنظیمات دستگاه و اطلاعات وضعیت دستگاه در صفحه نمایش.
- ✓ امکان انتخاب سرعت انتقال اطلاعات.
- ✓ دارای واحد خروجی ۴-۲۰ mA و ۰-۵ mV و ۰-۱۰ mV (اختیاری).
- ✓ قابلیت اندازه‌گیری درجه حرارت (اختیاری).
- ✓ درگاه "I2C" برای واحدهای جانبی (اختیاری).
- ✓ قابلیت اندازه‌گیری تغییرات آب زیر زمینی در انواع پیزومترها و چاههای عمودی و مایل.
- ✓ خروجی داده‌ها بر اساس تقویم هجری شمسی و میلادی.
- ✓ بهره‌گیری از نرم‌افزار "اوراگل" به عنوان پایگاه داده‌ها در برنامه اختصاصی دستگاه و خروجی داده‌ها در فرمت اکسل.
- ✓ برنامه جانبی "هیدرو" برای ساخت نمودار دبی اشل و محاسبه دبی معادل اشل کلیه داده‌ها و مجموع جریان سالانه رودخانه.
- ✓ قطعات یدکی ارزان و فراوان در داخل کشور.
- ✓ سرویس و نگهداری شبانه روزی.
- ✓ ارائه سرویس طلایی (جایگزینی دستگاه تحت سرویس).

و مهمتر از همه، تکنولوژی این دستگاهها در اختیار شما و متعلق به ایرانیان است.
(MADE IN IRAN)

شرکت سیماب الکترونیک Tel.:44282103 - 44282104- Telefax :44288390

تولید، عرضه و نصب تجهیزات هواشناسی، هیدرولوژی، هیدروژئولوژی و علوم زمین

www.simabtech.com E-Mail:info@simabtech.com

با ارسال یک پیام کوتاه از طریق تلفن موبایل خود، مقدار رقم اشل و مشخصات ایستگاه‌های دبی سنجی خود را مستقیماً دریافت نمایید.

در سیستم‌های **سطح سنجی و دبی سنجی**

شرکت سیماب الکترونیک علاوه بر امکانات و

توانمندی‌های انحصاری فوق‌الذکر، کاربر می‌تواند

از طریق گوشی موبایل خود پیام کوتاهی مبنی بر

درخواست سطح اشل به دستگاه سطح‌سنج ارسال و

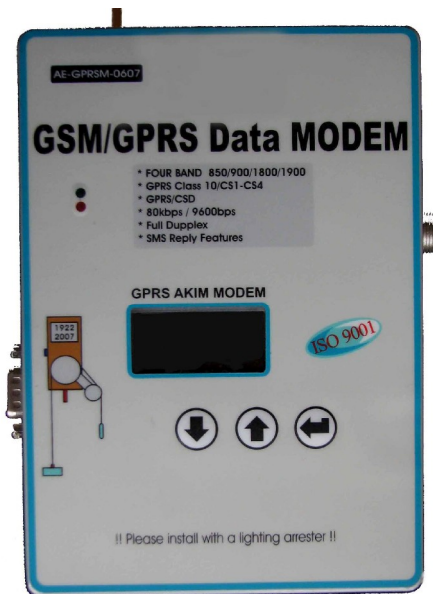
بعد از چند لحظه، دستگاه با ارائه مشخصات خود

اعم از شماره حوزه و شماره ایستگاه و تاریخ و

ساعت جاری، مقدار رقم اشل ایستگاه را به صورت

پیام کوتاه به تلفن همراه درخواست کننده ارسال

می‌نماید.



همچنین **برای صرفه‌جویی در میزان مصرف انرژی** امکان تنظیم ساعات کاری

و آماده باش مودم نیز وجود دارد. به عبارت دیگر در موارد دلخواه می‌توان سیستم را

به گونه‌ای تنظیم کرد که در ساعات غیر کاری و غیر ضروری (مثلاً از ساعت ۱۱ شب تا ۷

صبح) به وضعیت غیر فعال رفته و انرژی مصرف ننماید و در ساعت شروع کاری به طور

اتوماتیک فعال شده و پیام‌های مربوطه را مطابق برنامه‌ریزی قبلی به آدرس‌های مورد نظر

ارسال نماید. طی این مدت ثبت اطلاعات توسط لاگر انجام می‌شود.

با توجه به سازگاری سیستم‌های این شرکت با

سرویس GPRS شبکه موبایل و با طراحی

نرم‌افزاری انجام شده، می‌توان بدون نیاز به هیچ‌گونه

وسیله خاص، از طریق ارتباط اینترنتی به

اطلاعات دبی و اشل ایستگاه‌های اندازه‌گیری

تحت پوشش به صورت Online دسترسی داشت.



شرکت سیماب الکترونیک Tel.:44282103 - 44282104- Telefax :44288390

تولید، عرضه و نصب تجهیزات هواشناسی، هیدرولوژی، هیدروژئولوژی و علوم زمین

www.simabtech.com E-Mail:info@simabtech.com