

## دستگاه تله متری مخازن پمپاژ

### مدل TS402

دستگاه های تله متری عموماً جهت دریافت اطلاعات از مراکزی که دسترسی مستقیم به آنها سخت و دشوار است؛ به کار می روند. بر این اساس دستگاه تله متری مخازن پمپاژ نیز برای مواقعی که مخزن فاصله بسیار زیادی تا پمپ داشته و عملاً امکان سیم کشی از مخزن به پمپ میسر نباشد؛ به کار می رود.

دستگاه تله متری مخازن پارادیک مدل **TS402** با طراحی صنعتی و تضمین عملکرد؛ بهترین انتخاب جهت کنترل مخازن و موتورهای پمپاژ از راه دور می باشد که با توجه به طراحی سخت افزار یکپارچه خود؛ جایگزینی ایده آل برای سیستم های **گران قیمت اسکادا SCADA** محسوب می شود.

با توجه به اینکه دستگاه TS402 بر روی بستر GSM کار می کند لذا مشکلاتی نظیر عدم آنتن دهی؛ اختلال در عملکرد به دلیل فاصله زیاد مخزن تا پمپ؛ قطعی های پی در پی به دلیل شرایط بد جوی و ... را نداشته و از **یک ارتباط دقیق و پایدار** برخوردار است که قادر است تا بدون محدودیت مسافت کلیه فرامین کنترلی را از مخزن دریافت و به موتور پمپاژ منتقل نماید.

دستگاه تله متری مخازن پارادیک قادر است علاوه بر کنترل سطح مخزن و پمپ فرامین کنترلی دیگری نظیر نظارت بر وضعیت برق شهری (سیستم های تک فاز و سه فاز)؛ حفاظت از تجهیزات ایستگاه شامل ترانس و موتور پمپاژ را نیز بر عهده گیرد.

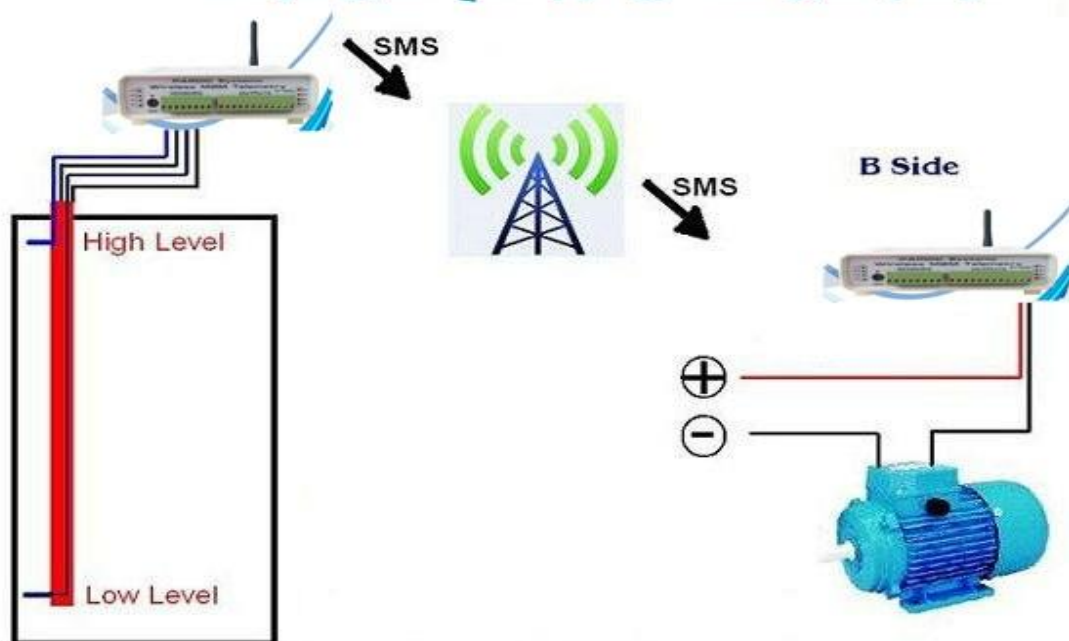
#### مشخصات و قابلیت های دستگاه تله متری مخازن TS402:

- قابلیت کنترل موتور پمپاژ از راه دور و بدون محدودیت مسافت
- امکان ارتباط دو سوپه سیستم با اپراتور جهت گزارش دهی از وضعیت پمپ و مخزن روی موبایل کاربر (آپشنال)
- امکان کنترل چندین پمپ از طرف فرامین دریافتی از یک مخزن (سفارشی)
- امکان نظارت بر محوطه ایستگاه پمپاژ و ارسال پیام هشدار به کاربر؛ در صورت ورود افراد غیرمجاز به داخل ایستگاه جهت جلوگیری از بروز سرقت

- امکان نظارت بر وضعیت برق شهری و ارسال پیام هشدار به کاربر در صورت بروز قطعی برق و یا جابجایی فاز
- امکان اتصال به کلیه فلوتر های الکترونیکی موجود در بازار
- مجهز به باتری پشتیبان در قسمت فرستنده و گیرنده با امکان کارکرد با پنل های خورشیدی
- طراحی بینه سخت افزاری با مصرف ناچیز برق جهت اطمینان از عملکرد سیستم با پنل های خورشیدی کوچک

A Side

سیستم کنترل کننده بی سیم سطح مخازن مایعات



این محصول با ضمانت های زیر عرضه میگردد:



پنج سال  
تضمین ارائه خدمات



هفت روز  
تضمین بازگشت وجه



یک سال  
گارانتی