

Датчик давления «Радон ВБ В1»

Серия В1. Используя свой многолетний опыт в разработке специализированных средств измерения давления для нефтегазовой отрасли, жилищно-коммунального хозяйства и других отраслей промышленности, мы предлагаем на рынке уникальный продукт – серию телекоммуникационных датчиков давления Серии В1, обеспечивающих наилучшее соотношение высоких потребительских качеств и доступной цены.

Датчики серии В1 работают в автономном режиме с питанием от встроенных элементов с последующей (или непосредственно во время процесса измерения) передачей данных через GSM или радиоканал 433,92 МГц. Обмен информацией с внешними устройствами осуществляется посредством встроенного в датчик радио-модуля. Для передачи данных по GSM-каналу, используются сервисы (Data/fax), предлагаемые всеми сотовыми операторами сетей GSM. В качестве внешнего устройства, которое принимает данные от датчиков может выступать базовый контроллер с GSM или радио-модемом и персональный компьютер с установленным специальным программным обеспечением.

Возможности:

- выход на связь с дискретностью передачи данных, задаваемой с управляющего компьютера в диапазоне от 1 измерения в секунду до 1 за 45 суток;
- запись результатов измерения в собственную энергонезависимую память;
- задание режима работы и считывание накопленной информации с помощью ПО на ПК через радио-канал или непосредственно от компьютера через GSM -канал;
- отправка текущих значений давления в ответ на пришедший запрос от управляющего компьютера;
- отправка SMS-сообщений на заданный номер сотового телефона при достижении значений измеряемых параметров (при превышении и т.п.) заданных заранее уставок.

Область применения: датчики предназначены для работы в локальных системах автоматического контроля и дистанционного мониторинга производственных процессов технологических установок нефтегазодобывающих и нефтеперерабатывающих предприятий, на магистральных газонефтепроводах, на предприятиях теплоэнергетики, водоснабжения и др.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61,
Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73,
Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40,
Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: rdn@nt-rt.ru
www.radon.nt-rt.ru