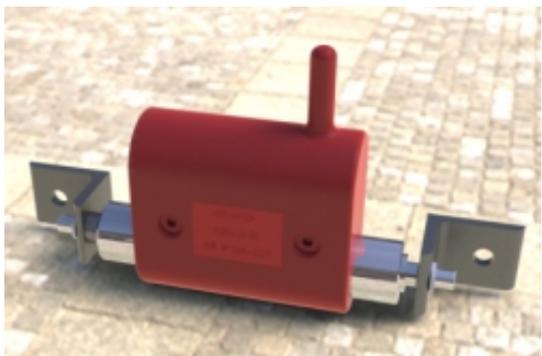


Радиотелеметрическая система контроля раскрытия температурно-осадочных швов "Радон Щ-GSM-1"



Щелемер из семейства средств измерения серии «Радон» предназначен для контроля над изменением величины температурноосадочных швов строительных конструкций, зданий и сооружений, мостовых переходов, бетонных элементов гидротехнических сооружений,

элементов стальных пространственных конструкций и т.п.

Датчик щелемера представляет собой тензосистему с подвижными элементами, закрепляемыми на противоположных сторонах шва. Электронный преобразователь сигнала, элементы питания и GSM-модем интегрированы в один корпус.

Щелемер может закрепляться на объекте как механически (болты, саморезы и т.п.) так и сваркой, в ряде случаев допускается клеевой монтаж.

Важной особенностью **щелемера** является его способность работать автономно в течение от 0,5 до 7 лет.

Основные характеристики:

Диапазон измеряемых деформаций ± 10 мм

Основная приведенная погрешность, % 0,5

Диапазон частот замеров - от 2замер/сек до 1замер/месяц.

Щелемер осуществляет передачу данных на ЭВМ пользователя, снабженную специализированным модемом и программным обеспечением. Дополнительно могут передаваться сигналы тревоги на мобильные телефоны отдельных пользователей. Интенсивность передачи данных настраивается пользователем и лежит в диапазоне от «непрерывно» до 1 раз в месяц. Контроллер щелемера может осуществлять экстренную связь в случае «тревожного» развития событий.

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