

Экстремально маленький и прочный логгер для мониторинга давления и регистрации гидравлических ударов

Особенности

- Измерение гидравлических ударов с очень короткими измерительными интервалами
- Практически неразрушимый корпус с классом защиты IP 68
- Применим практически в любом месте благодаря компактному дизайну
- Долгая продолжительность работы и большое запоминающее устройство
- Опциональная передача данных посредством передатчика GSM GT-3



Описание

Sealog P-3-Mini является идеальным прибором для мониторинга давления в сетях водоснабжения. При регистрации быстрого увеличения давления интервал измерений логгера автоматически снижается до 10 Гц, обеспечивая т.о. возможность получения более подробной информации о гидравлическом ударе для точного последующего анализа.

Экстремально прочный корпус прибора Sealog P-3-Mini позволяет его постоянное использование в суровых полевых условиях. Более того, компактная конструкция регистратора давления представляет собой большое преимущество в шахтах с ограниченным пространством для монтажа.

С логгера Sealog P-3-Mini можно считывать измеренные данные по беспроводной связи без открывания люка колодца и, в комбинации с передатчиком GSM GT-3, легко передавать измеренные данные на диспетчерский пункт.

Sealog P-3-Mini имеет большое количество опций настроек, а значительный объем запоминающего устройства также позволяет сохранять измерения с короткими интервалами в течение продолжительного времени.



Технические данные

Диапазон измерений	0 ... 25 бар
Макс. погрешность	<1%
Теоретическое разрешение	0.03%, (~0.008 бар)
Интервал записи при стандарт. измерении:	регулируется от 1 сек до 24 ч
Измерение гидравлических ударов:	регулируется: 0.1 сек или 1 сек
Передача данных	короткая радиосвязь (868 МГц)
Индикация	Светодиоды статуса
Объем памяти	4 МВ (соответствует >1 миллиона измерений)
Электроснабжение	внутр. литиевая батарея
Срок службы батареи	ок. 5 лет или 10 миллионов измерений (зависит от использования)
Рабочая температура	-20 to +70 °C
Температура хранения	-20 to +70 °C
Размеры (Ш x В)	120 x 63 мм Ø
Вес	ок. 365 г
Класс защиты	IP 68

Комплектность поставки

- Логгер давления LOG P-3-Mini
- Гидравлический шланг 53 см (быстрое сцепление – быстрое сцепление)
- Магнит для включения логгера
- Рабочее ПО CSW DATAVIEW-3

Оptionальные принадлежности

- Гидравлический шланг 2.0 м (быстрое сцепление – винтовая резьба)
- Беспроводной интерфейс LOG RI
- Беспроводной интерфейс LOG RI-PLUS с увеличенной дальностью приема и передачи
- Внешний GPS приемник LOG GPS
- Передатчик GSM GT-3 для дистанционной передачи данных



ООО «Меггер»
2-ой Рошинский проезд, 8
115419 Москва, Россия
Тел./ Факс: +7 495 234 91 61
e-mail: info@rusmegger.ru

Представительство
Себа Динатроник в Украине
ул. Евгения Сверстюка, 21,
офис 904 · 02002 Киев
Тел./Факс: +38 044 517 40 94
e-mail: sebakmtukraine@gmail.com

Представительство Себа Динатроник Беларусь
ул. Тимирязева 65 Б, офис 1205
220035 Минск
Тел: +375 (17) 290 8512,
Факс: +375 (17) 290 8407
e-mail: megger@tut.by

seba KMT
A member of Megger Group