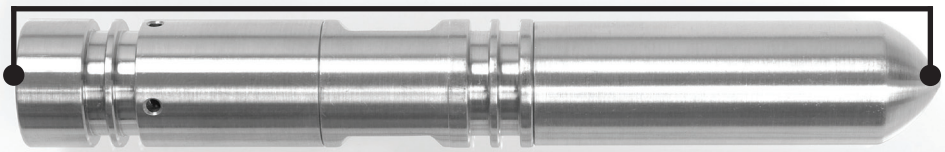
Короткий Автономный Манометр PPS51

Короткий автономный манометр **PPS51** разработан для тех случаев, где есть ограничения по длине. Наиболее частыми случаями его применения являются те, где он устанавливается в другие скважинные инструменты, такие как оборудование для закачки воды или плунжерный лифт. Он также используется для обычных замеров давления, замеров градиентов и КВД. Длина этого манометра включая батарейный корпус равна 122 мм. Работа с этим манометром ведётся с помощью нашей простой программы SmartView, которая позволяет программировать работу манометра, извлекать записанные данные из памяти манометра и обрабатывать их.



Actual length 4.8”

Тип Сенсора	**Силикон-Сапфировый**
Давления	
Диапазон – пси	до 15 kpsi
Точность – пси полная шкала	± 0.03%
Разрешение - пси	0.0003%
Дрифт – пси / год	<3
Температура	
Максимум–°C	150 (302 °F)
Точность–°C	± 0.5
Разрешение–°C	0.01
Характеристики	
Исполнение	Устойчивое к H2S
Источник питания	Литиевая батарея
Коммуникация	USB / RS232
Набор данных	Время / Давление / Температура
Максимальный диаметр - мм	19 mm
Общая длина - мм	122 mm
Материал корпусal	Сплав Inconel 718 | Нержавейка 17-4
Частота замеров	от 1 сек до 18 часов на замер
Объём памяти	1,000,000 наборов данных

Применение:

- **Мониторинг освоения скважины**
- **Мониторинг трубопровода**
- **Мониторинг гидроразрыва**
- **Мониторинг давления закачки**
- **Мониторинг перфорации**
- **Мониторинг ремонтных работ**

#1, 1431–40 Avenue NE, Calgary, Alberta Canada, T2E 8N6 | Tel: 1–403–282–7669 | Fax: 1–403–282–0509
Toll Free in Canada & US: 1–888–PP–GAUGE (774–2843) | Email: sales@pioneerps.com

© Copyright 2018 Pioneer Petrotech Services Inc. All Rights Reserved. Document ID: MRKT-TS-RussianPPS51-20151015