PPS26 Кабельный Электронный Манометр

Скважинный электронный манометр PPS 26 с силикон-сапфировым датчиком давления предназначен для спуска в скважину на геофизическом кабеле. Данные о давлении и Температура передаются на поверхность в режиме реального времени. Манометр PPS 26 позволяет пользователю получать текущую высокоточную и стабильную информацию о давлении и Температура в процессе проведения скважинных испытаний.

Тип Сенсора	Силикон-Сапфировый	Кварц
Давления		
Диапазон давления	До 140 МПа	До 200 МПа
Точность по Давлению	± 0.03%	± 0.02%
Разрешение по Давлению	0.0003%	<0.01 FS
Дрифт Давления	<5	± 0.02% FS
Температура		
Дипазоны по Температура	150 (302 °F) | 177 (350 °F)	177 (350 °F) | 200 (392 °F)
Дипазоны по Температура–°C	± 0.5	± 0.2
Разрешение по Температура–°C	0.01	<0.005
Характеристики		
Скважинные Условия	Включая H2S	Включая H2S
Источник Питания	+12 VDC/100 mA	+12 VDC/100 mA
Коммуникация	USB / RS232	USB / RS232
Набор данных	Время / Давления / Температура	Время / Давления / Температура
Внешний диаметр	1.44” (36 mm)	1.44” (36 mm)
Общая длина	8.26” (209 mm)	17.64” (448 mm)
Материал корпуса	Инконель 718 | SS17-4	Инконель 718 | SS17-4
Скорость записи	1 сек на образец	1.5 сек на образец

Применение:

- **Давления Нарастание тесты**
- **давления Градиенты**
- **Вмешательство тесты**
- **Инъекции Давления Мониторинг**
- **Бурильной колонны тесты**

PPS26 (Rev. 00, 2011-11-11)

#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-RussianPPS26-20151015