PPS58 Комбинированный Манометр

Манометр PPS58 может использоваться как автономно с записью данных в память, так и в режиме передачи данных на поверхность в реальном времени. Последнее достигается посредством подключения к манометру специального переходника с кабельной головкой для подключения кабеля.

Тип Сенсора	Piezo	Кварц
Давления		
Диапазон давления	до 20,000 пси (140 Мпа)	до 20,000 пси (140 Мпа)
Точность по Давлению	± 0.03%	± 0.02%
Разрешение по Давлению	0.0003%	<0.01
Дрифт Давления	< 3	< 0.02%FS
Температура		
Дипазоны по Температура–°C	150 (302 °F) | 177 (350 °F)	150 (302 °F) | 177 (350 °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	СРО режим: 12 В постоянного тока Режим MEM: литиевая батарея	SRO mode: 25VDC/30mA Режим MEM: литиевая батарея
Коммуникация	СРО режим: PSK Режим MEM: USB / RS232	СРО режим: PSK Режим MEM: USB / RS232
Набор данных	Время / Давления / Температура	Время / Давления / Температура
Режим работы	Память или СРО	Память или СРО
Внешний диаметр	1.44” (36 mm)	1.44” (36 mm)
Общая длина	11.4” (290 mm)	30.4” (772 mm)
Материал корпуса	Инконель 718 | SS 17-4	Инконель 718
Скорость записи	От 1 секунды до 18 часов	От 1 секунды до 18 часов
Память	2,000,000 наборов данных	2,000,000 наборов данных

PPS58 Combo Gauge (Rev. 03, 2016-10-12)

Применение:

- **Давления Нарастание тесты**
- **Производственные испытания**
- **давления Градиенты**
- **Вмешательство тесты**
- **Инъекции Давления Мониторинг**
- **Бурильной колонны тесты**
- **Pre / Bo / сообщение**
- **Стимуляция Оценка**
- **ГРП Мониторинг**
- **Катушка НКТ Ну Стимуляция**

#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-RussianPPS58-20161012