

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

Диапазоны по Температура-°C	150 (302 °F) 177 (350 °F)	150 (302 °F) 177 (350 °F)
Диапазоны по Температура-°C	± 0.5	± 0.2
Разрешение по Температура-°C	0.01	<0.005

Характеристики

Скважинные Условия	Включая H2S	Включая H2S
Источник Питания	CPO режим: 12 В постоянного тока Режим MEM: литиевая батарея	SRO mode: 25VDC/30mA Режим MEM: литиевая батарея
Коммуникация	CPO режим: PSK Режим MEM: USB / RS232	CPO режим: PSK Режим MEM: USB / RS232
Набор данных	Время / Давления / Температура	Время / Давления / Температура
Режим работы	Память или CPO	Память или CPO
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

Применение:

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

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

