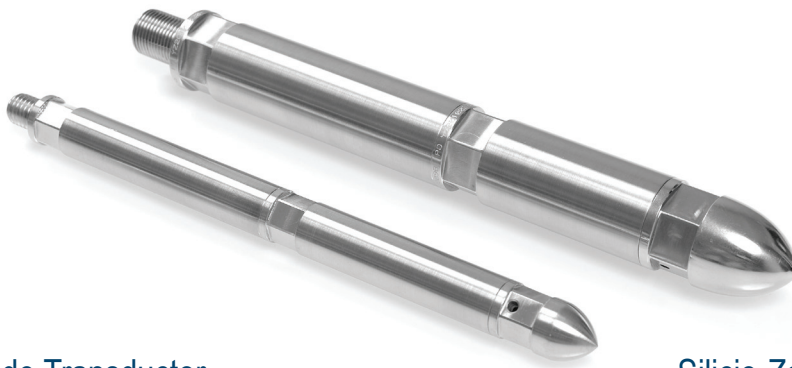


## PPS25 Sensor Electrónico de Memoria

Las medidas indicador de memoria PPS25 de fondo de pozo presión y temperatura que ayuda a evaluar la productividad durante muchas fases de desarrollo, así incluyendo perforación, evaluación y producción. Una de las principales ventajas de la PPS25 es lo fácil que es utilizar de principio a fin incluyendo la programación, la ejecución de un trabajo y medir mantenimiento. El software SmartView cuenta con una interfaz muy fácil de usar, por lo que los operadores con experiencia mínima pueden tener la confianza de la ejecución de los medidores y recuperación de datos. También una vez que el medidor está programado con el ritmo y la duración de muestreo deseada, los trabajos se pueden ejecutar de forma consecutiva sin necesidad de reprogramar el indicador, el ahorro de tiempo en el sitio.



### Tipo de Transductor

Silicio-Zafiro

### Presión

Rango-psi	6K   10K   15K
Precisión de Lectura-psi	± 0,03% FS
Resolución-psi	0,0003% FS
Deriva-psi / año	<3

### Temperatura

Alcance la Temperatura-°C	125 (257 °F)   150 (302 °F)   177 (350 °F)
Precisión de Lectura-°C	± 0,5
Resolución-°C	0,01

### Características

Servicios	Servicios Sour
Fuente de Alimentación	Batería de Litio
Las Comunicaciones	USB / RS232
Conjunto de Datos	Tiempo / Presión / Temperatura
Máximo Diámetro Exterior-pulgadas	0,75 (19 mm)   1,25 (32 mm)
Longitud-pulgadas	9,8 (248 mm)   10,8 (274 mm)
Material de la Alojamiento Mecánico	Inconel 718   Stainless Steel 17-4
Frecuencia de Muestreo	1 segundo a 18 horas por muestra
Capacidad de Memoria	2000000 Conjunto de Datos (4000000 Conjunto de Datos opcional)

### Aplicaciones:

- Acumulación de presión pruebas
- Las pruebas de producción
- Gradientes de presión
- Pre, Durante y Post Estimulación Evaluación
- Las pruebas de interferencia
- Monitoreo fracturamiento hidráulico
- Control de presión de inyección



PPS25 Especificaciones (Rev. 03, 2015-02-27)