

PPS63 Medidor de Memoria RTD-CCL

La Medidor de Memoria PPS63 RTD-CCL con sus medidas de sonda RTD de alta precisión los gradientes de temperatura inmediatos a la vez que la medición de la presión y la localización de los collares de la carcasa por CCL (carcasa del collar localizador). El medidor se puede ejecutar en conjunto con un sistema de medición de la profundidad, tal como el PPS36 DepthWatcher que permitirá al usuario grabar tensión de la línea, la velocidad y la profundidad inconjunction con los datos de fondo de pozo desde el medidor.



Tipo de Transductor

Peizo/RTD

Aplicaciones:

Presión

Rango-psi	Hasta 15 kpsi
Over Rango	110% FS
Deriva-psi / año	< ± 3
Precisión de Lectura-psi escala completa	± 0,03%
Resolución-psi	0,0003%

- Busque daños tubos tales como agujeros de corrosión o fugas

- Busque fugas pequeñas carcasa

Temperatura

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

- Monitorear la eficiencia de los sistemas de válvulas de elevación artificial

- Grabar estática precisa y fluyen lecturas Temperatura

Características

Servicio	H ₂ S Servicio
Fuente de Alimentación	2.7 - 3.9 VDC, Batería de Litio
Consumo de Energía	Corriente de la operación 2,5 mA
Las Comunicaciones	USB / RS232
Conjunto de Datos	Tiempo / Presión / Temperatura / RTD / CCL
Máximo Diámetro Exterior-pulgadas	1,5 (38 mm)
Longitud-pulgadas	33,5 (85 mm)
Material de la Alojamiento Mecánico	Inconel X-750 Inconel 718
Frecuencia de Muestreo	0,1 segundos a 1,8 hora por muestra
Capacidad de Memoria	1000000 conjuntos de datos, Mayor memoria opcional

- Determinar flujo cruzado a través de múltiples intervalos comingled



PPS63 Especificaciones (Rev. 00, 2015-07-31)