

PPS36 DepthWatcher

El PPS36 DepthWatcher es un grabador portátil de profundidad que funciona con baterías o fuente de alimentación externa y tiene una pantalla LCD que un operador puede utilizar para ver la profundidad real, la velocidad y la tensión durante un trabajo de línea de acero. La grabadora se puede configurar mediante un menú muy simple o mediante la conexión a un PC. Puede ser operado en un modo autónomo (Memoria) soporte o en un modo de tiempo real (SRO) con el uso de un PC para mostrar profundidad, velocidad, tensión y dos canales adicionales. También está equipado con tres canales de 4-20 mA adicionales para medir otros parámetros de cabeza de pozo.



Características

Profundidad Precisión	±0,3 ft. (0,1 m)
Monitoreo en tiempo real	Si (un ordenador es necesario)
Compatibilidad de software	Windows 7 / Vista / XP / NT / 2000
Pantalla	LCD de pantalla gráfica (320 x 240)
Memoria	1 millón de muestras o 30 horas @ tasa de 0,1 segundos de muestreo
Potencia Voltaje de entrada	6-28 VDC, 200 mA a 12 VDC 100-240, 50 / 60Hz (con un adaptador de corriente) Batería de litio
Frecuencia de Muestreo	0,1 segundos a 1,8 horas cada canal se puede configurar por separado
Encoder	5 VDC Optical Encoder, la Resolución 512 hasta 1.024
Canales externos	3 canales (4-20 mA entrada)
Profundidad de Alarma	Hasta 8 w / cerca de la superficie de alarma
Velocidad Alarma	Uno
Alarma Tensión	Uno
Dimensiones pulgadas	4.30 (H) x 7.90 (W) x 9.10 (L)
Peso	8 libras
Alcance la Temperatura	-20 ° C (-4 ° F) a 70 ° C (158 ° F)
Las Comunicaciones	USB 2.0 (Tipo - B Puerto)
Transferencia de datos	Precios Hasta 1,8 Mbits / segundo
Tipo incluido	NEMA 4

Aplicaciones:

- **Slickline Grabadora Profundidad**
- **Coiled Tubing Grabadora Profundidad con adaptador personalizada**
- **Grabadora Profundidad Wireline**

