

PPS36 DepthWatcher

PPS36 深度记录仪是一个由电池或者外部电源供电的便携式设备。钢丝作业人员或者连续有滚作业人员在钢丝作业时可通过LCD显示屏观察工具的实际深度、速度以及张力。

它还配备了三个额外的4-20mA的信道，用于测量其它参数。它也可以使用单独的模式（存储）或者实时模式（地面直读），通过计算机显示深度，速度、张力和其它两个信道值。系统使用NEMA 4类型外壳，室内或者室外都可以安装使用，对设备提供保护和防止人员不小心触碰设备。



规格

深度精度	0.3 ft (0.1-m)
实时监控	是（电脑是必要的）
软件兼容性	的Windows 7/ Vista中/ XP/ NT/2000
显示	LCD图形显示 (320 x 240)
存储	百万样品或30小时@0.1秒的采样率
电源输入电压	6 - 28伏200毫安12 VDC 100-240VAC, 50/60赫兹（带电源适配器） 锂电池池
采样率	0.1秒1.8个小时 每个通道可单独配置
编码器	+5 VDC光电编码器，分辨率512 - 1024
外部通道	3通道（4-20毫安输入）
深度警报	最多8次靠近地面警报
速度警报	一个
张力警报	一个
尺寸英寸	4.30 (H) × 7.90 (宽) × 9.10 (L) 的
重量	8磅
操作温度	-20 ° C (-4 ° F) to 70 ° C (158 ° F)
通讯接口	USB 2.0 (Type - B Port)
数据传输速率	高达1.8兆比特/秒
外壳类型	NEMA 4

应用：

- * 细钢丝绳深度记录器
- * 连续油管深度记录器，带有自定义适配器
- * 有线深度记录器

