

## PPS52 1/2英寸最大外径-英寸压力计

PPS52压力计适用于对压力计最大外径-英寸有特殊要求的场合。其0.5英寸的最大外径-英寸可使用户在狭窄的最大外径-英寸环境下使用该设备，也是PPS提供的最小的压力计。最常见的应用是在小内径的连续油管中进行压力和温度的测试。



### 传感器类型

硅蓝宝石

### 应用：

#### 压强

量程-psi	最大10 kpsi
压力精度	± 0.03%
压力分辨率 - psi	0.0003%
压力漂移 - psi/year	<3

\* 监测连续油管作业

\* 钻杆测试

\* 渐变调查

#### 体温

温度等级 - ° C	150 (302 ° F)
温度精度 - ° C	± 0.5
温度分辨率 - ° C	0.01

\* 建立压力

\* 修井监控

#### 规格

防腐能力	H <sub>2</sub> S 防腐能力
电源	锂电池组
通讯接口	USB / RS232
数据格式	时间/压力/温度
最大外径-英寸	0.50 (12 毫米)
总长	8.75 (222 毫米)
外筒材质	Inconel 718   Stainless Steel 17-4
采样率	1秒-18小时/采样点 (可选0.1秒 - 1.8小时/采样点)
存储容量	1 百万组数据

\* 刺激监控

