

油田载荷仪传感器压力传感器

产品名称	油田载荷仪传感器压力传感器
公司名称	蚌埠市顺力传感器有限公司
价格	430.00/只
规格参数	品牌:顺力 型号:SLCK-ZH
公司地址	安徽省怀远县经济开发区
联系电话	0552-8889299 13865676349

产品详情

油田载荷仪传感器压力传感器小柱式传感器位移和载荷厂家直销定制信号传递通过433MHz无线通信的方式传递信号接收单元，接收单元把接收到的功图数据通过两路4-20mA或者RS232接口传送给远传平台，从而实现示功图的远程监控，为油田安全生产

无线载荷传感器是针对游梁式抽油机功图测量应用而设计的新型数字化传感器产品。以其高精度、安装简单、维护方便、可靠性高的特点赢得用户好评。应用无线数字通讯、力敏、低功耗单片机等技术，对光杆载荷在线测量。信号通过无线传送，彻底摒弃了有线模拟量信号传送的传统模式。可靠性高，抗干扰能力强。内置高能电池供电，电池电压远程监测。

低功耗设计，睡眠、事件触发唤醒自动切换。可设置参数定时采集功图。

功图测试完全实现不停抽自动定时测试。无需拆卸悬绳器安装，综合成本降低，测试安全，效率高。

符合工业环境户外使用的设计。具体性能指标：

(1) 量程：0-100KN-150KN-200KN（用户可选择）精度：1%F.S；

(2) 防护等级 IP65；工作环境温度：-40~+85；

(3) 无线通信距离：200米

无线数字化传感器网络通讯，有效通讯距离 200m。ISM 工作频段载波，无需申请频点。GFSK窄带调制，同时采用了高效前向纠错信道编解码技术，提高低功耗情况下数据通讯可靠性；

供电：内置 3.6V/19Ah 高能电池；采用休眠与间歇工作机制，如果按照30分钟采集一幅常规功图（冲次>1.5）的使用频率，可工作12个月左右；

与本公司的无线角位移传感器以及RTU配套实现全无线功图采集；

适合于直径小于 40mm 光杆的抽油机井动态载荷测量。开口式设计。防脱螺栓安全设计；

(8) 外形尺寸，见如下外形结构图。重量：4.6kg。