

WP-60系列无盲区水位计 郑州上润仪表

产品名称	WP-60系列无盲区水位计 郑州上润仪表
公司名称	西安鼎新仪表设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Z-WP 型号:WP-60系列
公司地址	中国 陕西 西安市 西安市玉祥门蔚蓝国际机电广场
联系电话	86 029 88640525 13909299426

产品详情

wp-60系列无盲区水位计是基于电容测量原理的液位计，广泛应用于锅炉等工业汽包、高加、低加、转化炉等压力容器的液位测控。该液位计采用断层扫描技术，通过测量分析桶内的液态，气态介质的介电常数，补偿温度、压力等变化带来的影响。经过微处理器运算处理后输出符合工业标准的4-20ma电流信号，也可输出rs485数字信号供给使用。wp-60系列无盲区水位计在运行过程中丝毫不受介电常数变化的影响，锅炉温度变化、蒸汽干扰等。因对该液位计没有任何影响，其测量精度达到千分之一以上，长期稳定性非常好，几乎没有任何漂移，综合性能。是其他测量手段无与伦比的，实属一款全工况、高精度、高可靠性的锅炉液位测量产品。主要技术参数：量 程：0.01m-5m
压力范围：-0.1mpa-32mpa 环境温度：-40 -85 介质温度：-50 -250 分辨
率：0.01mm 精 度：0.2级、0.5级 信号输出：4~20ma（可选hart）、rs485
响应时间：0.5s 过程连接：m20x1.5螺纹或法兰 供电电压：24vdc

安装方式：垂直安装 防爆等级：exia ct6 产品特点：

- 1、两线制4~20ma，测量系统与电流环隔离；
- 2、具有全工况条件下（锅炉启停、排污、异常）连续测量；
- 3、断层扫描技术，自动检测液相、汽相介质介电常数和温度变化，自动校准，任何情况下无需重新标定；
- 4、高精度、高稳定性，分辨率达到0.01mm，年漂移量不超过0.5mm；
- 5、良好的电磁兼容特性；
- 6、耐高温、高压、长寿命；
- 7、抗沸腾，不存在“假水位”测量；
- 8、中文界面，轻松整定，带自诊断。维护事项：

当汽包液位计已经安装到位，此时气阀、液阀、排污阀都处在关闭状态。请依照以下步骤操作：

- 1、缓慢打开液阀，仔细观察测量筒、焊缝、法兰有无“跑、冒、滴、漏”现象；
- 2、液位计预热20分钟；
- 3、缓慢打开气阀；
- 4、检查输出4-20ma电流信号是否处于正常范围内；
- 5、根据需要打开排污阀，排出测量筒内的冷水、污物，以加速循环，改善测量；
- 6、待液位计正常工作后，可对测量筒体做保温处理，这样有利于提高测量精度。

本产品的加工定制是否，品牌是Z-WP，型号是WP-60系列，类型是电容式液位变送器，测量范围是0.44-2000米，测量精度是0.1mm，材质是20，电源是24VDC，输出信号是4-20（mA），测量介质是锅炉水位