

压力开关采购 开仪测控 武汉压力开关

产品名称	压力开关采购 开仪测控 武汉压力开关
公司名称	武汉开仪测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武昌区徐东大街338号6幢402房
联系电话	13871038523 13871038523

产品详情

电子压力开关与同类产品的比较。

- 1 采用了模型识别技术克服了现有压力开关的压力瞬间超限时，压力开关动作造成不正常甩泵。
- 2 增加了流程选择开关，旁接罐流程、密闭流程可设置不同的阈值，旁接罐流程设置的阈值可适当降低，从而解决了旁接罐流程压力开关不能投用的问题。
- 3 增设了校准按钮，在对智能电子压力开关校验时只要按下“校准按钮”，微电脑就会自动记忆当前压力值，并把该值作为“智能电子压力开关”设定值，从而实现压力开关的检验。

智能压力开关是一种集压力测量、显示、输出、控制于一体的智能压力测控产品。此产品为全电子结构。前端采用硅压阻式压力传感器。输出信号经过高精度、低温漂放大器处理后送入高精度A/D转换器。微处理器操作处理，现场显示，并输出2路开关量和4~20mA模拟量，对控制系统压力进行检测和控制。传感器采集被测压力参数的信息并将其转换成电信号，经滤波去除干扰后送入放大器进行信号的放大，再将放大的信号输入单片机；由单片机根据设定的程序对输入的信号进行数据运算和处理，压力开关价格，将其转换为数字信号；通过电路中的数显模块将传感器的测量结果实时地显示在显示器上；同时单片机把用户的设定参数与传感器的测量结果进行运算比较，再根据比较的结果和控制的要求，输出相应的控制信号驱动执行元件（如报警装置触发、继电器触点等）完成相应的控制功能。此外，智能压力开关还可以与PC机组成分布式测控系统，压力开关品牌，由智能压力开关中的单片机作为下位机采集测量信号与数据，通过串行通信将信息传输给上位机——PC机，由PC机进行全局管理。

变送器测量部分的检查

分析：变送器测量部分产生的故障，都会引起变送器无输出或输出不正常，因此应首先检查变送器的测量敏感部件。

处理方式：

拆下法兰，检查敏感部件隔离膜片有无变形，压力开关采购，破损和漏油现象发生。

拆下补偿板，不取出敏感部件，检查插针对壳体的绝缘电阻，在电压不超过100V的情况下，武汉压力开关，绝缘电阻不应小于100M 。

接通电路和气路，当压力信号为量程上限值时，关闭气源，输出电压和读数值应稳定不动。如果输出电压下降，则说明变送器有泄漏，可用肥皂水检查出泄漏部位。

压力开关采购-开仪测控(在线咨询)-武汉压力开关由武汉开仪测控技术有限公司提供。武汉开仪测控技术有限公司在自动化成套控制系统这一领域倾注了诸多的热忱和热情，开仪测控一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：唐。