

江苏直销压力开关收购价格

生成日期: 2025-10-27

精巧的结构、高性能的材料及先进的检测电路的结合，赋予了数显压力开关以下应用特点：1. 测量范围宽泛：数显压力开关可以测量**0-60MPa**之间的压力，可靠，具有稳定性。2. 长期稳定性好：数显压力开关与其他同类产品相比，具有更高的稳定性。3. 精良的输出信号：数显压力开关可以输出**4-20mA**的模拟量信号，该信号不易受外界信号干扰，稳定性好。4. 防腐性能好：数显压力开关与介质相接触的材料均采用了不锈钢材料，因此可测量多种腐蚀性介质。5. 抗电磁干扰：高输出信号、抗干扰设计及金属外壳都决定了数显压力开关不会收到外界电磁的干扰。联动启泵《火灾自动报警系统设计规范》。江苏直销压力开关收购价格

压力开关注意事项

1. 压力开关的额定工作压力应不低于**1.2MPa**。
2. 压力开关通常设置在消防水泵房的主干管道上或报警阀上，流量开关通常设置在高位消防水箱出水管上。
3. 自动喷水灭火系统，压力开关按实际安装数量全数检验其控制功能。
4. 雨淋系统和防火分隔水幕，其水流报警装置宜采用压力开关。雨淋系统和水幕系统采用开式喷头，平时报警阀出口后的管道内没有水，系统启动后的管道充水阶段，管内水的流速较快，容易损伤水流指示器，因此采用压力开关较好。
5. 稳压泵的启停，要求可靠地自动控制，因此规定采用消防压力开关，并要求其能够根据其不利点处喷头的工作压力，调节稳压泵的启停压力。
6. 泡沫—水雨淋系统应设置雨淋阀、水力警铃，并应在每个雨淋阀出口管路上设置压力开关，但喷头数小于10

个的单区系统可不设雨淋阀和压力开关。

江苏直销压力开关收购价格数显压力开关的测量过程中，建议有专人负责观察，避免运行过程有突发情况发生。

压力开关注意事项：

一、压力开关工作原理

报警阀开启后，报警管道充水，压力开关受到水压的作用后接通电触点，输出报警阀开启及启动供水泵的信号，报警阀关闭时电触点断开。

二、压力开关设置要求

1. 压力开关安装在系统管网或报警阀延迟器出口后的报警管道上。自动喷水灭火系统应采用压力开关控制消防水泵和稳压泵，并应能调节启、停稳压泵的压力。

2. 雨淋系统和防火分隔水幕系统的水流报警装置宜采用压力开关。

三、检查要求

1. 铭牌清晰、有安全操作指示标识和产品说明书。

2. 各组件不得有机构松动、明显的加工缺陷，表面不得有明显锈蚀、涂层剥落、起泡、毛刺等缺陷。

3. 测试压力开关动作性能，打开压力开关，将其常开或常闭触点用万用表连接，并使压力开关动作，检查压力开关的常开或常闭触点能否可靠通断。

压力开关用于制冷剂或空气的压力状态，其典型应用是显示压力与操控压力。当设定值精度要求不高时，可根据操控器标度尺和系统中的压力表进行调试，当设定值要求较高时，请用专门压力校验仪和精密压力表进行调试。压力开关内部安装有一个单刀双掷接近开关。开关可设定二个切换值，通常称为上限切换值和下限切换值。压力开关使用注意：压力设定值上限有必要大于压差设定值（压力设定值—压差设定值=下限发动值）例如：上限设8公斤，压差设2公斤。则8公斤关机。压力下降到6公斤时发动，假如不动作需查看原因。使压力开关的设定值与压力表指示共同，（如压力升至上限设定时，开关没有动作，即旋动压力调节螺丝，微调至切换动作，并再次重复验证一次）并作下限验证。选用型号**502/7D**订货号为0811600的压力开关，要求将压力上升至**0.5MPa**（切换值）发出触点信号。

智能压力开关目前已经广泛应用在工业、商用、家用系统的高低压保护控制中，它在空气压缩机中也发挥着超凡的作用：空气压缩机是一种压缩空气的气压发生装置，智能压力开关在空气压缩机上面主要是通过调节储存气体的设备（该设备应具备稳定系统压力的作用）来控制压缩机的状态，即启动状态和停止状态。压缩机的曲轴会使活塞产生往返运动，引起气缸容积变化，从而气缸内的压力也会随机变化，当压力缩小时，压力开关在压缩空气经过排气阀的作用，达到额定压力之后，便会自动停止运行或者自动启动机器。在压缩机出厂调试时，智能压力开关可调节到客户所需的指定压力，然后设定一个压差，可以很好的保护机器。压力开关是一种采用高精度、高稳定性能的压力传感器和变送电路。江苏直销压力开关收购价格

用一字扳手，顺时针旋动设定值调节螺内六角槽，使设定值有小变大，直至开关触点在设定值处切换。江苏直销压力开关收购价格

压力开关技术参数量程范围□-100KPa至200MPa;供电电压：12至35VDC(24VDC校准电压)/交流220VAC供电;输出继电容容量□380V3A,220V5A,24VDC5A等;精度：优于0.05%FS□1%FS等各种设置范围：全量程段可以设置监测点：防波动回差设置;使用温度：-20摄氏度至85设置度;防护等级□IP65采样速度：10次/秒(这是可以根据客户的要求来制定的)接口螺纹:M20*1.5□G1/4□G1/2□1/4NPT(这也是可以制定的)压力开关型号型号□12NN-K4-N4-B1A-X806□可调范围□35-415mbar□比较大工作耐压□14bar□回差□7mbar□防护等级：防水。型号□12NN-K4-N4-C2A-TTX834□可调范围□35-415mbar□比较大工作耐压□14bar□回差□7mbar□防护等级：防水。型号□12RN-K4-M4-C2A-TTX806□可调范围□35-415mbar□比较大工作耐压□14bar□回差□7mbar□防护等级：防水。等等江苏直销压力开关收购价格

上海中和自动化仪表有限公司创建于1992年，公司于2007年注入大量技术科技人员，使之成为二位式控制器专业制造公司。

本公司生产的二位式控制器具有***的适用性，在电力、石化、冶金工程、船舶制造中有着相应应用。

我公司的宗旨是：中规中矩，诚信待人。

我公司诚意与国内外广大用户竭诚合作，携手共进，共创辉煌。

本公司产品：压力控制器有D系列与Y系列。

差压控制器有D系列与C系列.

温度控制器有D系列与W系列.

靶式流量控制器有□LKB-01,LKB-02.