

# 压力控制器 小型压力控制器 嘉兴裕隆

产品名称	压力控制器 小型压力控制器 嘉兴裕隆
公司名称	北京嘉兴裕隆科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区锦芳路1号旭辉奥都1号楼4单元102室
联系电话	18612279159

## 产品详情

### 为什么要使用压力控制器

今天嘉兴裕隆小编为大家介绍为什么压力控制器在市面上深受青睐，主要有以下几方面的原因：

#### 一、行业的需求

在很多工业现场都需要知道压力的大小并加以控制，但是仅凭人工测量，得到的数据又不会那么精确，于是就需要一种高科技的压力控制产品精准的控制压力。

#### 二、压力控制器本身的优势

压力控制器外观牢固，内部结构简单，小型压力控制器，性能稳定可靠，就算是在振动环境、电磁场环境中测量结果的精度依然很高，并且安装方便，可以轻松的安装在各个工业现场，适用范围广，使用寿命长。另外，用户可以在压力范围任意设定自己所需的压力值，同时还可以设置压力的上限与下限，实现了可调控制，为用户的设定带来了极大便利。

除上述两大原因外，压力控制器的还具有其他的应用优势，但是用户要懂得选择适合自己的压力控制器才可以将它合理的应用在生产中。

### 气体压力控制器的使用与维护（二）

工作时发动机带动的空气压缩机排出压缩空气，压力控制器，经进气孔A进入压力控制器，向右推动进气止回阀，日本压力控制器，进入气室I和气室II，压缩空气经出气孔B进入储气筒，储气筒的高压气体通向制动阀和气压表等，以供制动使用。如果气室I内的压缩空气压力小于0.07 Mpa，则气室II内

的压缩空气不能将阀门鼓膜向上顶开，压缩空气持续地向储气筒充气，直至气体压力达0.07 Mpa；如果气室I内的压缩空气将阀门鼓膜向上顶开（鼓膜弹簧和阀门鼓膜通过调整螺钉调整，压力始终保持在0.70 Mpa），气室II内的压缩空气通过阀门鼓膜和放气阀门之间的空隙进入气室III和气室IV，气室III内的高压空气向右推动皮碗和阀杆，阀杆向右推开放气止回阀，阀杆左端离开放气孔座，气室III和气室IV内的高压气体分别从放气孔C、D排出，气室III和气室IV内的气压下降，低于0.70 Mpa，然后放气止回阀、阀杆和皮碗在放气止回阀弹簧的作用下恢复到原位，压力控制器高温高压，同时阀门鼓膜被鼓膜弹簧顶回原位，阀门鼓膜和放气阀门紧密贴合，空隙消失。

气室I和气室II内的气压下降至0.70 Mpa，空压机继续向储气筒充气，如此反复循环。为了使用安全，应定期检验压力控制器的工作性能：首先将发动机熄火，连续踏下制动踏板（或将贮气筒入水开关打开，使贮气筒内的气体放尽），直到气压表指针为零，并闭放水开关，然后启动发动机，并稳定在700-800r/min，使系统气压达到0.70 Mpa，继续充气时则压缩空气从压力控制器放气孔排出。排气时如果气压低于0.65 Mpa，说明放气阀压力偏低，应将压力控制器的调整螺钉拧入小许。如果气压高于0.70 Mpa才放气，说明放气阀压力偏大，应将调整螺我拧出少许。如果系统气压持续维持在0.70 Mpa，则说明压力控制器的工作正常。压力控制器在出厂前已调整好并加铅封，如无故障不要随意拆卸。

### 压力控制器的特征

控制器是制冷系统重要的组成部分之一。常用的有温度控制器、压力控制器、湿度控制器、空气品质控制器、风机盘管控制器、液位控制器和程序控制器等。

### 压力控制器

控制器体积小，重量轻，适用于飞机、船舶、车辆密集安装的要求，并且具有调整动作压力，方便控制、准确可靠，可直接安装于现场管道上。控制器不适用于对铝及铜有侵蚀性的介质、大粘度或能结晶介质、压力有剧变的介质等情况。而压力控制器是控制器中应用范围广、品种的。

压力控制器-小型压力控制器-嘉兴裕隆(诚信商家)由北京嘉兴裕隆科技有限公司提供。北京嘉兴裕隆科技有限公司（[www.jxyl88.com](http://www.jxyl88.com)）是一家从事“电子膨胀阀,四通阀,压缩机,板式换热器,压力控制器,压力开关”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“日本鹭宫,佛山华鹭,阿法拉伐,广州日立”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使嘉兴裕隆在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（[www.sitongfa88.cn](http://www.sitongfa88.cn)）还是从事膨胀阀，热力膨胀阀，丹佛斯膨胀阀的厂家，欢迎来电咨询。