

空调 电子膨胀阀 嘉兴裕隆 电子膨胀阀

产品名称	空调 电子膨胀阀 嘉兴裕隆 电子膨胀阀
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

北京嘉兴裕隆贸易有限公司主营产品——热力膨胀阀，下面就由北京嘉兴裕隆贸易有限公司的小编为您详细讲解热力膨胀阀的作用：

热力膨胀阀安装在蒸发器入口，电子膨胀阀，常称为膨胀阀，主要作用有两个：

- 1) 节流作用：高温高压的液态制冷剂经过膨胀阀的节流孔节流后，成为低温低压的雾状的液体制冷剂，为制冷剂的蒸发创造条件；
- 2) 控制制冷剂的流量：进入蒸发器的液态制冷剂，经过蒸发器后，制冷剂由液态蒸发为气态，吸收热量，降低车内的温度。膨胀阀控制制冷剂的流量，电子膨胀阀空调，保证蒸发器的出口完全为气态制冷剂，若流量过大，出口含有液态制冷剂，可能进入压缩机产生液击；若制冷剂流量过小，提前蒸发完毕，造成制冷不足；

北京嘉兴裕隆贸易有限公司主营产品——热力膨胀阀，这款产品具有以下产品特点：

电子膨胀阀

热力膨胀阀开启度太小的话，3匹空调电子膨胀阀，就会造成供液不足，空调 电子膨胀阀，使得没有足够的氟利昂在蒸发器内蒸发，制冷剂在蒸发管内流动的途中就已经蒸发完了，在这以后的一段，蒸发器管中没有液体制冷剂可供蒸发，只有蒸汽被过热。因此，相当一部分的蒸发器未能充分发挥其效能，造成制冷量不足，降低了设备的制冷效果。工业油冷却机的压缩机大多采用蒸发器回来的蒸汽来冷却压缩机，如果热力膨胀阀开启不够，轻者由于系统的回压缩机气体减少，造成低压端吸气压力太低，使压缩机低压停机，系统停止运行；重者由于蒸汽过热度过大，对压缩机冷却作用减小，压缩机的排气温

度会，润滑油变稀，润滑质量降低，压缩机的工作环境恶化，会严重影响压缩机的工作寿命甚至烧毁压缩机。据分析与过热度过大有关。另外由于被冷却介质温度降不下来，又增加了压缩机的运行时间，也增加了耗电量。

电子膨胀阀的控制逻辑和控制系统？

系统调节的智能性:热力膨胀阀对于过热度的控制是基于目前控制点的状态，由充注工质的特性所决定，它无法对系统的变化趋势作出判断。

而电子膨胀阀的控制逻辑可根据不同产品的设计和制造特性，采用各类智能控制系统，它不仅可以对系统目前的状态进行调节，而且可根据过热度的变化率等参数对系统的特性进行判别，针对不同的系统变化趋势采用相应的控制手段。因此其对于系统变化的反应速度和针对性较之热力的膨胀阀优越。

空调 电子膨胀阀-

嘉兴裕隆(在线咨询)-电子膨胀阀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是北京朝阳区,其它的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在嘉兴裕隆领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创嘉兴裕隆更加美好的未来。同时本公司还是从事膨胀阀,艾默生膨胀阀,空调膨胀阀的厂家,欢迎来电咨询。