

电动闭门器安装视频 电动闭门器 河南兴元建材

产品名称	电动闭门器安装视频 电动闭门器 河南兴元建材
公司名称	河南兴元建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市西四环
联系电话	15838116180

产品详情

闭门器的油压有什么用？

“闭门器”采用油压缓冲原理，一遇火情，油温升高，油体积胀大，而油在20MPa压力以下可被视为基本上不能被压缩。这样其压力骤增，电动闭门器安装视频，便会爆裂、飞溅，彻底损失功用。所以，对平开式防火门来讲，只要是常开式均需配装“主动开释器”。如果是齿条柱塞导向柱面磨损，与阀体间的配合间隙增大导致节流效果下降，电动闭门器 监控功能，可拆下齿条柱塞，用表面镀铬的方法来修复。另外，在保证闭门器缓冲效果的情况下，改用较软的弹簧，也是减低因缓冲效果变差后门对门框的撞击力量的一种方法。

闭门器的工作原理和分类

液压闭门器的基本构件有支承导向件、传动齿轮、复位弹簧、单向阀、齿条柱塞、节流阀芯和壳体、端盖、密封圈以及连杆。壳体和连杆起着固定闭门器和连接门扇和门框的作用。

闭门器的工作原理是：当开门时，门体带动连杆动作，并使传动齿轮转动，驱动齿条柱塞向右方移动。在柱塞右移的过程中弹簧受到压缩，右腔中的液压油也受压。柱塞左侧的单向阀球体在油压的作用下开启，右腔内的液压油经单向阀流到左腔中。当开门过程完成后，由于弹簧在开启过程中受到压缩，所积蓄的弹性势能可被释放，将柱塞往左侧推，带动传动齿轮和闭门器连杆转动，使门关闭。

在弹簧释放过程中，由于闭门器左腔的液压油受到压缩，单向阀被关闭，液压油只能通过壳体与柱塞之间的缝隙流出，电动闭门器，并经过柱塞上的小孔以及2条装有节流阀芯的流道回流到右腔。因此液压油对弹簧释放构成了阻力，即通过节流达到了缓冲的效果，电动闭门器怎么接线，使门关闭的速度得到了控制。阀体上的节流阀可以调节，可控制不同行程段的、可变化的闭门速度。尽管不同厂家生产的闭门器结构、尺寸有差异，但原理是相同的。

闭门器的种类可分为：外装式和内嵌式门顶闭门器、内嵌式门中闭门器、门底闭门器（地弹簧）、立式闭门器（内置立式闭门器）以及其他类型闭门器。

联动闭门器是什么 联动闭门器是一种安装于防火门上，平时使防火门处于常开状态，当监控器接收到消防信号时，可控制其使防火门按顺序关闭的电控装置。联动闭门器与防火门监控系统联网，平时不用电，可使防火门在0-150度范围内任意停留、启闭。火灾时受控释放关闭门扇，并自行恢复，给出反馈信号。释放后尚未复位情况下，又能实现不定位闭门器作用，使防火门成为活动式防火门。联动闭门器可实现自动断电关门，也可实现手动按动按钮断电关门。

简单地说，有了联动闭门器的辅助，防火门才能在火灾突发时正常工作，才能实现阻火防烟的作用，才能为逃生和被救人员争取一定的有效时间。

电动闭门器安装视频-电动闭门器-

河南兴元建材由河南兴元建材有限公司提供。河南兴元建材有限公司（www.hnfanghuomen.cn）是河南郑州,防火设备的翘楚，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。在郑州防火门领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创郑州防火门更加美好的未来。同时本公司（www.mianqifanghuomen.com）还是从事免漆防火门，木质免漆防火门，木质免漆防火门厂家的厂家，欢迎来电咨询。