

江西爱伦阀门气动切断阀作用开关切断

产品名称	江西爱伦阀门气动切断阀作用开关切断
公司名称	江西爱伦阀门有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:爱伦 型号:Q641H 产地:江西上饶
公司地址	江西省上饶市广信区茶亭产业园腾飞东路
联系电话	15970383591

产品详情

技术参数：

气动切断阀能参数

1、工作压力：1.6Mpa-42.0Mpa；2、工作温度：-196+650；3、驱动方式：手动、蜗轮、气动、电动；4、连接方式：内螺纹、外螺纹、法兰、焊接、对焊、承插焊、卡套、卡箍；

气动切断阀采用软密封结构,设计有工作密封和检修密封,操作力矩小,密封比压适中,密封可靠,动作灵敏,液动控制易于实现自动控制,使用寿命长,切断气动球阀广泛使用于石油、化工、冶金、造纸、制药、电镀等行业。

气动切断阀性能参数：

1、工作压力：1.6Mpa-42.0Mpa；2、工作温度：-196+650；3、驱动方式：手动、蜗轮、气动、电动；4、连接方式：内螺纹、外螺纹、法兰、焊接、对焊、承插焊、卡套、卡箍；5、制造标准：国标GB、JB、HG，美标API、ANSI，英标BS，日本JIS、JPI等；6、阀体材质：铜、铸铁、铸钢、碳钢、WCB、WC6、WC9、20#、25#、锻钢、A105、F11、F22、不锈钢、304、304L、316、316L、铬钼钢、低温钢、钛合金钢等。

气动切断阀采用新型系列GT型、AT型气动执行器，有双作用式和单作用式(弹簧复位)，齿轮齿条传动，安全可靠；大口径阀门采用系列AW型气动执行器拔叉式传动，结构合理，输出扭矩大，有双作用式和单作用式。

1、齿轮式双活塞，输出力矩大，体积小；2、气缸选用铝合金材料，重量轻、外形美观；3、可在顶部、底部安装手动操作机构；4、齿条式连接可调节开启角度、额定流量；5、执行器可选带电讯号反馈指示及各类附件以实现自动化操作；6、ISO5211标准连接为产品的安装更换提供了方便；7、两端调节的螺钉可使标准产品在 0° 和 90° 有 $\pm 4^{\circ}$ 的可调范围。确保与阀门的同步精度。

气动切断阀保养方法：

气动切断阀管线由于组合或安装不当会产生各种应力，例如高温介质产生的热应力，安装时紧固力不平衡造成的应力，人为的某些碰撞给气动切断阀及其管道造成的应力等。

这些应力作用在气动切断阀及其管线上，很容易对气动切断阀的性能产生影响，严重时会影响到调节系统本身，导致阀杆和导向件变形而不能和阀座对准中心；对于分体式阀体的气动切断阀，可能引起阀体法兰的脱开；应力还可能引起阀座泄漏等。因此，任何时刻都要保证避免或消除应力，把应力导向远离气动切断阀的地方。

对在爆炸性危险场所使用的气动切断阀和有关附件应检查其安全运行情况，例如，密封盖是否拧紧，安全栅的运行情况，电源供应情况等，保证气动切断阀及有关附件能够安全运行。安装气动切断阀的好位置是使阀杆的行程方向与阀体上方的执行机构在一个垂直平面上。

如果气动切断阀必须安装在使阀杆水平移动的位置，或者阀杆的移动方向与水平面有一定的倾角时，就应该把执行机构支撑起来，使气动切断阀的各个部件都处于自然状态。如果不加设支撑或者支撑加设不当都可能造成气动切断阀阀杆与阀座的不同心，容易导致差变或使填料泄漏等故障。即使气动切断阀有固定和支撑措施，也必须定期进行检查，一般2~3个月检查一次。

填料和注油器在短期使用后需要重新调整。尘土多的场合要在阀杆周围用塑料套或橡胶套保护填料函和导向部位，有腐蚀性气体或液滴存在的场合要采用特殊的保护措施，一般用防腐袋包住气动切断阀，但要注意不能影响它的操作。在有耐火性要求的场合，可以采用特殊耐火涂料、套防火袋等方法，防火袋的材料含有多层陶瓷纤维或玻璃纤维。

气源是驱动气动切断阀的关键能源之一。气动切断阀的膜室虽然不消耗空气，但如果气源系统含有水分、油污等杂质，则会使阀门定位器、继电器等附件堵塞并发生故障。因此必须定期对气源和电源进行检查，保证气源清洁、干燥，电源可靠。

气动切断阀应用专用的支架固定，防止松动，要保证整体的垂直位置或水平位置。如果远距离运输，一般用牢固的木箱装运。

气动切断阀在组装和油漆并按要求装上执行机构、手轮、定位器等附件以后，为防止外来物质进入气动切断阀，连接气动切断阀的全部空气接口都要堵上，连接法兰装上保护罩，要留意各个连接部位，例如阀门定位器进气管、执行机构接口的状态。易损坏的任何突出的附件，如注油器和电位器的压力表，应从接头上拆下，与气动切断阀分开包装并一同运输。

