

江西进气切断阀原装进口

发布日期：2025-09-21

密封类型软密封除耐腐蚀的衬里阀门外，一般的软密封阀指阀芯或阀座两者之一采用非金属材料（主要为聚四氟乙烯和橡胶等）的密封形式的阀。软密封阀密封效果比较好，但在管道安装、系统的清洗中都有可能留下或多或少不干净的杂物（如焊渣、铁屑等），它们流经调节阀时，容易把软密封阀座或阀芯划伤，使泄漏量增加，密封可靠性差。所以，选择软密封结构必须考虑介质的清洁和投运前严格冲洗管道。硬密封硬密封再堆焊耐磨合金是切断阀的比较好选择。这种方式在考虑密封性的同时也考虑了使用寿命和可靠性，虽然出厂指标只有 $10^{-4} \sim 10^{-5}$ ，达不到软密封零泄漏的效果，但足以满足严密切断的要求，而且它经久耐用，从经济的角度考虑更合算。此外还需要注意以下两点：1) 对密封可靠性的考虑：软密封，切断效果好，但不适宜用于颗粒介质，一旦划伤，泄漏会急剧增加。因此，条件允许时尽量选用硬密封“O”型球阀硬密封可达 10^{-5} ，三偏心蝶阀可达零泄漏。2) 对密封耐磨性的考虑：除选硬密封外，对泄漏要求 10^{-4} 以上的切断型调节阀，必须堆焊耐磨合金以提高密封的耐磨性、耐冲蚀、耐划伤的能力，提高阀的寿命Wyndham Page英国进口F系列切断阀型号适用发动机范围广。江西进气切断阀原装进口

FS2系列

通电关闭，发动机停车后可以自动复位（打开状态）。该系列切断阀需配置一个继电器实现保持电路和工作电路的切换。



F系列切断阀

蝶式切断阀进气阻力小，适用于对排放有要求的柴油机。有多种执行器可供选择，包括电控式、气控式和机械控制式。所需要的停

车信号可以由电子速度开关提供（我们可以提供），也可以由发动机管理系统直接输入，我们还可以协助设计发动机停车系统。

FM1系列：

F系列基础型，手动按压紧急停车按钮实现停车，旋转手动杆进行复位。可选配远程停车手动装置，通过拉手动手柄实现停车。

FS1系列：

通电关闭，发动机停车后需手动复位（打开状态），可选配远程手动停车和复位装置。
江西进气切断阀原装进口WyndhamPage进气切断阀当气压释放时关闭阀。

E-T系列

E系列基本上配置远程手动控制开关，同时配置压力失压保护装置，即油压或气压低于设定值时会自动关闭发动机，而且该系列切断阀可以做成隔爆式。



材质

所有切断阀的材质、压力等级和连接方式，必须同与其相连接的设备的规格相符。这一点适用于所有的切断阀，无论它是直接安装在设备上还是装在一个与设备相连的立管上。

位置和尺寸

切断阀可装在容器接头或立管上。当阀连接在立管上时，接头尺寸至少为3/4英寸。当容器接头是法兰式管嘴并且切断阀直接安装在管嘴上时，接头**小尺寸为1英寸。当容器接头是管接头且切断阀安装在一个短节上时，接头的**小尺寸为3/4英寸，（除下述提到的例外情况外）。容器和切断阀之间的配件或管道要减至比较低限度。

可选用单座、套筒、三通切断阀。气动[**pneumatic**]:利用撞击作用或转动作用产生的空气压力使其运动或作功,气动就是以压缩空气为动力源,带动机械完成伸缩或旋转动作。因为是利用空气具有压缩性的特点,吸入空气压缩储存,空气便像弹簧一样具有了弹力,然后用控制元件控制其方向,带动执行元件的旋转与伸缩。从大气中吸入多少空气就会排出多少到大气中,不会产生任何化学反应,也不会消耗污染空气的任何成分,另外气体的粘性较液体要小,所以说流动速度快,也很环保。气动技术的特点:1、气动装置结构简单、轻便、安装维护简单。压力等级低、使用安全相对液压系统安全一些。2、工作介质是取之不尽的空气、空气本身不花钱。排气处理简单,不污染环境,但电能消耗较大,能源转换率很低,初期成本较低,但使用成本较高。3、输出力以及工作速度的调节非常容易。气缸的动作速度一般为50~500mm/s但运行速度稳定性不高。4、可靠性不太高,使用寿命受气源洁净度和使用频率的影响较大。5、利用空气的压缩性,可贮存能量,实现集中供气。可短时间释放能量,以获得间歇运动中的高速响应。可实现缓冲。对冲击负载和过负载有较强的适应能力。在一定条件下,可使气动装置有自保能力

WyndhamPage进口切断阀E系列是金属和金属密封,使用寿命长。

FS3系列

通电打开(故障安全型),
断电时,切断阀在复位弹簧
作用下关闭进气管路,
让发动机安全停车。该
系列切断阀需要一个继电器
来实现保持电路和工作电路的切换。



以当今国际上普遍使用的气动切断阀,德国沃德WODE的气动切断阀在无气压情况下,阀瓣处于常闭状态,当气泵把压力气输入切断阀气缸时,阀瓣开启,当需要关闭紧急切断阀或遇有紧急情况时,将压力泄掉即迅速关闭而止漏,阀门工作介质的流动方向,阀座端为出口,安装一般采用高进低出!以当今市场上普遍使用并具有**性的德国WODE沃德品牌的气动切断阀气动切断阀只有开和关两个位置,一般配有换向电磁阀和行程开关,电磁阀用来切换气动执行器动作方向,行程开关用来反馈信号给控制系统,实时了解阀位开关状态

WyndhamPage英国进口的F系列切断阀FS1系列,实现设备安全才做。江西进气切断阀原装进口

英国进口Wyndham Page切断阀E系列维修方便。江西进气切断阀原装进口

火星熄灭器是危险环境中使用的柴油机的关键安全零部件,几乎所有的关于危险区域使用的柴油

机法规，都会要求在其排气系统上安装火星熄灭器。主要特点：1、离心式设计，效率高；2、满足EN1834防爆标准，可以提供ATEX防爆认证；3、适配功率范围广，覆盖1-750马力柴油机；4、出口适配标准排气管，并配套连接卡箍；5、不锈钢材质或基于成本考虑可选配部分碳钢材质。

火星熄灭器是危险环境中使用的柴油机的关键安全零部件，几乎所有的关于危险区域使用的柴油机法规，都会要求在其排气系统上安装火星熄灭器。主要特点：1、离心式设计，效率高；2、满足EN1834防爆标准，可以提供ATEX防爆认证；3、适配功率范围广，覆盖1-750马力柴油机；4、出口适配标准排气管，并配套连接卡箍；5、不锈钢材质或基于成本考虑可选配部分碳钢材质。

江西进气切断阀原装进口

上海锐铨机电设备有限公司属于机械及行业设备的高新企业，技术力量雄厚。公司致力于为客户提供安全、质量有保证的良好产品及服务，是一家一人有限责任公司企业。公司拥有专业的技术团队，具有FPE温控阀□AMOT温控阀，进口温控阀□CALTHERM等多项业务。上海锐铨自成立以来，一直坚持走正规化、专业化路线，得到了广大客户及社会各界的普遍认可与大力支持。