

轨道旋塞阀ZDAOX43

产品名称	轨道旋塞阀ZDAOX43
公司名称	河南湖高阀门物资有限公司
价格	165.00/台
规格参数	品牌:湖高 型号:ZDAOX43 连接:法兰
公司地址	河南郑州郑东新区商都路22号C7号楼1-3层
联系电话	0371-69329008 13603714698

产品详情

轨道旋塞阀zdaox43

产品说明 zdaox43 型轨道旋塞阀：外形接近闸门，并采用法兰连接的方式，阀体内部采用塞子旋转的原理实现启闭。设计原理合理、简单、美观，以满足市场需求。适用于压力级 150~900lb（1.6~32.0mpa），工作温度 -29~150 的石油、化工、制药、化肥、电力行业等各种工况的管路上，切断或接通管路介质。

工作原理：轨道旋塞阀全开的状态下，塞子的通道阀体的通道对齐，能保证理想的最低压力降。转动手轮塞子朝阀门的方向转动，同时带动阀片转动90度，当继续转动手轮，塞子将会下压，使阀门向两侧张开，阀片将紧紧的压在阀座上，使阀门关闭；当手轮向反方向转动时，首先使塞子向上运动，使阀片于阀座脱离，继续转动手轮，使塞子带动阀片转动 90 度，最后塞子的通道于阀体的通道对齐，使阀门处于全开的状态。

产品特点： 轨道旋塞阀在开启的过程中阀片和阀座处于脱离状态，开关的过程是零摩擦，不会使密封面磨损。 塞子转动灵活，又可以保证进、出口端和中法兰连接端的密封，同时密封采用软密封（氟橡胶），密封性是通过阀片四周的密封圈来实现的。 独特的燕尾槽保护和固定密封圈，使密封在关闭时为零泄露。 使用介质范围广，不受安装方向的限制。无振动，噪声小。轨道式旋塞阀又称伞齿轮传动将军阀，适用于航空煤油、原油、轻质油、天然气、液化气、管道煤气、化工介质等管道上，作为截断介质的理想装置。双关双断及泄放功能阀门的工作原理关键是安装在旋塞上的两片密封滑片的动作。

应用范围：伞齿轮传动全通径将军阀适用于航空煤油、原油、轻质油、天然气、液化气、管道煤气、化工介质等管道上，作为截断介质的理想装置。 结构特点： 阀门在开关过程中，阀体密封面与滑片密封面没有任何接触，因此，密封面无摩擦、磨损、阀门的使用寿命长，开关力矩小； 阀门在维修时，不需将阀门从管线上拆下，只需将阀门底盖拆开，调换一对滑片即可，维修十分方便； 阀体及旋塞为全通径，介质在通过阀门时无流阻，并且可通球对管道进行清洗，克服了缩径阀门的缺点；

全通径将军阀的阀体内腔镀有硬铬，密封区域坚硬光滑； 滑片上的弹性密封采用氟橡胶，并且模压成型在滑片表面沟槽中。具有防火功能的金属对金属的密封作为弹性密封的背衬；

阀门具有自动泄放装置（备选），在阀门完全关闭后，防止阀腔异常升压并检验阀门的效果；

阀门开关指示器与开关位置同步，可以准确显示齿轮传动全通径将军阀的开关状态。