

进口内螺纹电动球阀

产品名称	进口内螺纹电动球阀
公司名称	四川自高阀门股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市高新区益州大道北段333号1栋3层308号
联系电话	020-61138699 18922127837

产品详情

德国莱克LIK品牌-进口电动螺纹球阀

(又称电动丝扣球阀)就是指螺母和管接头上为螺纹状的球阀,采用直连的方式,将电动执行机构与内螺纹球阀连接组合而成。电动螺纹球阀一般比较小,口径在DN50以下的比较常见,因为与阀门连接的管道很难开螺纹,所以一般超过这个尺寸都不适合使用。电动内螺纹球阀选用不同的材质,可分别适用于多种介质,可在压力为PN1.0~4.0MPa,工作温度为-29~300 的各种管路上,做两位切断或调节使用。具有连线简单,结构紧凑、尺寸小、重量轻、阻力小、动作稳定可靠等优点。

进口电动螺纹球阀原理:

电动螺纹球阀结构图

电动螺纹球阀执行机构内置伺服系统,无须另配伺服放大器,输入4-20mA信号及220VAC电源即可控制运转,球体绕垂直于通道轴旋转90°,实现对管道中流体介质的比例调节或切断控制,电动螺纹球阀属于直通阀门,全开状态介质与密封面无接触,其寿命长、密封面和介质摩擦磨损率低,适合介质含颗粒、带腐蚀性流体使用。

进口电动螺纹球阀技术参数:

公称通径	DN15 ~ DN50(mm)
公称压力	PN1.0、1.6、2.5、4.0MPa

连接形式	内螺纹连接（螺母旋紧式）
密封形式	O型球型阀芯
电源电压	AC110V、AC220V、AC380V（DC24等）
旋转范围	0 ~ 90 °
动作时间	15秒/30秒/60秒（可定制）
阀体材质	碳钢、不锈钢304、316
流量特性	快开特性
泄露量Q	硬密封： 额定流量的10 ⁻⁵ ；软密封：零泄漏
适用温度	PTFE:-29 ~ +178 ， PPL:-29 ~ +300
适用介质	液体、油、气体、粉末及各种腐蚀性介质
控制方式	普通开关型(开关两位模式)、智能调节(4 ~ 20mA模拟量信号控制)

进口电动螺纹球阀零件材料：

连接方式		内螺纹连接			对焊连接		
		零件名称	阀体阀盖	球体、阀杆	密封圈、填料	适用工况	适用介质
		WCB	CF8(304)	CF8M(316)	WCB	CF8(304)	CF8M(316)
		2Cr13	0Cr19Ni9	0Cr17Ni12Mo2	2Cr13	0Cr19Ni9	0Cr17Ni12Mo2
		增强聚四氟乙烯、对位聚苯					
		水、蒸汽	硝酸等腐	醋酸等腐	水、蒸汽	硝酸等腐	醋酸等腐蚀介

		、油品等	蚀性介质	蚀介质	、油品等	蚀性介质	质
	适用温度	-29 ~ 180 ° C(增强四氟乙烯)、 -29 ~ 300 ° C(对位聚苯)					