

气动三通螺纹球阀

产品名称	气动三通螺纹球阀
公司名称	浙江捷阀流体设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省温州市龙湾区永中街道永定路1188号万达广场7幢420室
联系电话	18668729233

产品详情

概述：

Q614/5F气动丝口三通球阀可为L形和T形，气动L形三通球阀（Q614F）用于介质流向的切换，能使相互垂直的两个通道连接；气动T形三通球阀（Q615F）用于介质分流、合流及流向切换，T形三通可以使三个通道相互连通或使其中的两个通道连通。气动丝口三通球阀一般采用两阀座结构，亦可根据用户要求采用四阀座结构，广泛适用于供水、石化、冶金、矿山、轻纺、能源、造纸、食品、钢铁等管路系统中对介质流向进行切换以及对介质的分流或混合流体。

产品特点

1、结构紧凑、启闭迅速、流道畅通、流体阻力小。2、密封性能好：利用四面阀座材料聚四氟乙烯弹性变形实现无泄漏密封。3、一阀多用：任一通口可用作入口而无泄漏，三通既可制成L型通口，也可制成T型通口。4、维修方便：在系统卸压后，无需拆下整个阀体就可进行检查和维修。

气动执行器

采用新型ATD系列气动执行器，有双作用式和单作用式（弹簧复位），齿轮传动，安全可靠；大口径阀门采用AW型系列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、两端调节螺钉可使标准产品在0°和90°有±4°的可调范围，确保与阀门的同步精度。

技术参数和性能

Q614/5F气动丝口三通球阀执行器技术参数

Q614/5F气动丝口三通球阀阀体参数

类型	双作用活塞式、弹簧复位 公称通径式	DN15 ~ 50mm
气源压力	双作用：2-8bar/单作用：4公称压力-8bar	PN1.6MPa
输出力矩	双作用：4N · M ~ 10560N · M 单作用：7N · M ~ 2668N · M	不锈钢
工作温度	常温型：-20 ~ 80 (丁球体材质 腈橡胶O型圈) 高温型：-20 ~ 160 (阀座密封 氟橡胶O型圈)	304/316/316L不锈钢
动作范围	0 ~ 90 ° ± 5 ° 温度	PTFE、PPL、金属密封
接口螺纹	GTD40 ~ GTD83/ATD50 ~ 适用介质 ATD88 G1/8 GTD110 ~ GTD350/ATD10 0 ~ 200 G1/4	PTFE 180 、PPL 350 、金属密封 450 水、石油、粘性流体、浆料、强氧化性介质等
阀位信号	定位器：4 ~ 20mA/回信器 特点： ：全开全关信号	连线简单、流向切换、阻力小、动作稳定

流向示意图

附件选项

根据不同控制和要求可选择下列附件：回讯器：也叫限位开关，远程反馈开关信号(可选防爆)。电磁阀：双作用选二位五通、单作用选二位三通(可选防爆)。三联件：可对气源稳压、过滤、气缸加润滑油。手轮机构：转动手轮机构，可实现手动开、关阀。电气定位器：输入4 ~ 20mA信号,实现阀门调节功能。

订货说明

1、气动执行器类型：双作用、单作用2、介质类型、温度、压力3、所需附件：电磁阀、定位器、信号反馈、气源处理三联件、手动机构