

气动内螺纹三通球阀

产品名称	气动内螺纹三通球阀
公司名称	富林克泵阀制造（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区金汇镇金星村452号1幢1488室（注册地址）
联系电话	13817459227

产品详情

气动三通内螺纹球阀概述

富林克Q614F/Q615F [气动三通内螺纹球阀](#)

安装方便，结构分为“L型气动内螺纹球阀”与“T型气动螺纹球阀”，L型适用于介质的流向切换，能使相互垂直的两个通道联通，T型适用于介质的分流，合流或流向切换。双层阀杆填料符合德国泄露测试要求，在系统泄压后无需拆下整个阀体就能进行检查和维修。气动三通内螺纹球阀任一通口均可用作入口而无泄漏，并可根据工况需要制

成L型或T型通道。特点：1. [气动三通内螺纹球阀](#)

有两座和四座密封结构，阀芯孔道有L型和T型两种结构形式，采用控制阀芯旋转角度，改变阀芯孔道与管道口的连接状态，可实现对三条支管不同的组合控制。气动三通内螺纹球阀流通能力大，可控制气体、液体、蒸汽，更适用于控制高粘度，纤维颗粒状的流体。也适用于密封要求较严格的场合。2.两阀座密封三通球阀具有结构紧凑、外形美观、密封性能好，它能实现对管道中介质流向的切换。也能使相互垂直的两个通道连通或关闭。3.四阀座密封三通球阀具有造型美观、结构紧凑合理，它不仅可实现介质流向的切换，也可使三个通道相互连通，同时可关闭任意一个通道，使另外两个通道连通，灵活控制管路是介质的合流或分流。4.T型阀芯孔道可使三条正交的管道互相连通或切换，起分流或合流作用；L型孔道连接相互正交的两管道。使另一条孔道切断，起改变介质流向作用。应用领域:控制管道中的介质分流和合流。适用于食品、饮料、医药、化工等纯净管路及工业环保、水处理、高层建筑、给排水等管路。广泛用于水、气体、液体、蒸汽、油品等管道中。

气动内螺纹三通球阀零件材料

零件名称	材料名称			
阀体	WCB	304(CF8)	316(CF8M)	316L(CF3M)
球体	2Cr13+氮化处理	304	316	316L
阀杆	2Cr13			
密封圈	增强聚四氟乙烯(PPL)、对位聚苯、不锈钢密封圈			

适用介质 水、气体、蒸汽、油 硝酸等腐蚀性介质 醋酸等腐蚀介质 尿素等腐蚀性介质
品等

气动内螺纹三通球阀流向图

气动内螺纹三通球阀性能

公称通径DN(mm)	10	15	20	25	32	40	50
公称压力(MPa)	PN1.6、2.5、4.0、6.4 MPa						
阀体形式	三段式分体式阀体						
连接形式	螺纹式、焊接式						
阀芯形式	"O"型球形阀芯						
动作范围	0 ~ 90 °						
泄露量Q	按GB/T4213-92, 小于额定KV0.01% (软密封: 零泄漏)						
基本误差	带定位器: 小于全行程的 ± 2%						
死区							
可调范围	250 : 1						
配置执行机构	GT、AT、ST、SR系列单双作用气动执行器						
控制方式	开关两位控制、4 ~ 20mA模拟量信号控制						