

法兰三通球阀Q44/Q45

产品名称	法兰三通球阀Q44/Q45
公司名称	温州市龙湾永中威尔达阀门厂
价格	.00/个
规格参数	型号:法兰三通球阀Q44/Q45 品牌:威尔达 材质:碳钢、不锈钢
公司地址	中国 浙江 温州市龙湾区 浙江温州市龙湾永中衙前工业街
联系电话	86 0577 86911159 13806895865

产品详情

型号	法兰三通球阀Q44/Q45	品牌	威尔达
材质	碳钢、不锈钢	连接形式	法兰
结构形式	浮动球球阀	公称通径	DN15~DN300 (mm)
适用介质	蒸汽	压力环境	常压
工作温度	常温	标准	国标
流动方向	换向	驱动方式	手动
零部件及配件	阀体	用途	换向
类型(通道位置)	L型-T型	作用对象	水

法兰三通球阀

法兰三通球阀是一种三通道的回转型球阀,o型三通球阀的阀芯有l型和t型,可以满足不同的生产工艺要求。三通球阀可以根据需要,任何一个管道都可以作为入口或出口。l型阀是对三条管道中的两条管道进行切除,t型阀实现把三条连通管道进行合流与分流。电动o型球阀用于工业控制系统中,它由电子式电动执行机构和三通球阀组成,电动执行机构是三通球阀的驱动装置,当工作电源通电时,电动执行机构从0~900回转,使三通球阀由关(开)的位置到开(关)的位置,达到对管道内介质实现流通(切断)满足不同的工艺要求(详见图)。电动三通球阀有两种型式,阀芯有l型和t型,可实现两种不同的控制要求。(如图)

法兰三通球阀一般采用两阀座结构,如流向图a所示两种工况,选用两阀座l型结构(即q44型)。流向图b中 和 两种工况亦可选用两阀座t型结构(即q45型)。流向图b中 和 两种工况必须选用四阀座t型结构(即q45型)。其余工况也可选用四阀座结构,但应在订货合同中注明阀座结构。

主要性能规范：

试验压力 (mpa)	公称压力 (mpa)				
	1.6	2.5	4.0	cl150	jis10k
强度试验	2.4	3.8	6.0	3.2	2.4
密封试验	1.8	2.8	4.0	2.2	1.5
气封试验	0.5 ~ 0.7				
工作温度	ptfe 150 ptl 300				
适用介质	c:水、油品、蒸汽 p: 硝酸类 r: 醋酸类				

产品用途：

适用于化工、石油、天然气、民用等行业。

产品结构特点：

三通球阀可为I形和t形，I形（q44f）三通球阀用于介质流向的切换，能使相互垂直的两个通道连接；t形（q45f）三通球阀用于介质分流、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。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。

主要零件的材料说明：

阀体、阀盖	wcb、cf8
球体	wcb+hcr、cf8
阀杆	2cr13、cf8
阀座	ptfe
填料	ptfe

主要外形尺寸：

公称压力 (mpa)	公称通径		l mm	l1 mm	h mm	w mm	重量(kg)				
	mm	in					1.6	2.5	4.0	cl 150	jis 10k
1.6 2.5 4.0 cl 150 jis10k	15	1/2	130	65	62	100	2.5	3.0	3.5	2.5	2.5
	20	3/4	150	75	68	160	3.0	3.5	4.5	3.0	3.6
	25	1	160	80	75	160	4.8	5.0	6	5.0	5.0
	32	1 1/4	180	90	85	200	6.5	7	8.5	7	7
	40	1 1/2	200	100	95	200	8.5	9	10.5	9	9
	50	2	230	115	110	250	11	12	14	12	11
	65	2 1/2	290	145	130	300	15	17	20	16	16
	80	3	310	155	155	400	21	22	32	21	22
	100	4	350	175	180	500	33	36	50	36	36
	125	5	400	200	250	600	65	70	80	68	70
	150	6	480	240	275	800	103	110	120	105	105
200	8	580	290	325	1000	152	168	180	160	160	