

YSI系列二位三通不锈钢活塞式高压电磁阀 DN15 ~ 50mm



YSI-20ES



YSI-40ES



YSI-50F ES

工作介质: 空气、液体等

流体温度: -5℃ ~ 80℃

工作压力: 6 ~ 120bar (详见规格参数表)

工作型式: 先导式

阀体材料: 不锈钢SS304

密封材料: 聚四氟乙烯 (PTFE)

连接型式: 螺纹连接 (G螺纹、NPT螺纹)、法兰连接

工作电压: 标配ES节能线圈 (AC220V8VA, DC24V6W)

常规线圈AC220V ~ 240V、50/60Hz 24VA, DC24V 20W。IP65、H级。其它电压可以定制。

可选配:

LED指示灯接线盒、Ex浇封型低温防爆线圈、阀体Rc螺纹。

订货代码示例

如订YSI阀, 接口螺纹3/4", 阀体不锈钢, 常规塑封线圈, 常闭型, G螺纹, 工作电压AC220V, 订货代码为YSI-20-AC220V。

如订YSI阀, 流量通径为32mm, 阀体不锈钢, ES线圈, 常闭型, 法兰连接、工作电压AC220V, 订货代码为YSI-32ESF-AC220V。

如订YSI阀, 接口螺纹2", 阀体不锈钢, 常规塑封线圈, 常开型, G螺纹, 工作电压AC220V, 订货代码为YSI-50K-AC220V。

YSI	—	螺纹代号	—	K	—	ES	—	F	—	工作电压
产品型号		15: 1/2" 20: 3/4" 25: 1" 32: 1 1/4" 40: 1 1/2" 50: 2"		空白: 常闭型 K: 常开型		ES: 低功耗节能线圈 Ex: 浇封型低温防爆线圈		空白: G 螺纹 T: NPT 螺纹 F: 法兰连接		AC220V AC110V DC24V DC12V

YSI系列二位三通活塞式高压电磁阀 DN15~50mm

YSI系列高压电磁阀规格参数表（ES线圈、Ex浇封型防爆线圈电磁阀流体温度≤80℃）

产品型号	流量通径 (mm)	接口螺纹 G	Cv 值	工作压力 (bar)					外形尺寸	重量 kg
				常闭型				常开型		
				常规线圈		ES节能线圈			A×B×C (mm)	
				AC220V	DC24V	AC220V	DC24V	AC220V DC24V		
YSI-15JES	15	1/2 "	4.8	6~100	6~100	6~100	6~100	6~40	80×55×140	1.1
YSI-20JES	20	3/4 "	7.6	6~100	6~100	6~100	6~100	6~40	90×60×153	1.6
YSI-25JES	25	1 "	12	6~100	6~100	6~100	6~100	6~40	100×68×162	2.1
YSI-32JES	32	1 1/4 "	20	6~80	6~80	6~80	6~80	6~30	110×80×170	2.6
YSI-40JES	40	1 1/2 "	30	6~80	6~80	6~80	6~80	6~30	130×90×185	3.7
YSI-50JES	50	2 "	48	6~80	6~80	6~80	6~80	6~30	150×108×201	5.3

YSI法兰系列高压电磁阀外形尺寸表

产品型号	PN=2.5MPa GB/T9113.1-2000 法兰连接尺寸 (mm)									重量 kg
	DN	L	D	H	K	d	C	f	n-φ	
YSI-15JF-ES	15	120	95	175	65	46	14	2	4-φ14	2.5
YSI-20JF-ES	20	130	105	188	75	56	16	2	4-φ14	3.5
YSI-25JF-ES	25	140	115	210	85	65	16	2	4-φ14	4.3
YSI-32JF-ES	32	160	140	218	100	76	18	2	4-φ18	6.4
YSI-40JF-ES	40	170	150	232	110	84	18	2	4-φ18	7.8
YSI-50JF-ES	50	200	165	258	125	99	20	2	4-φ18	11.1

YSI系列螺纹连接和法兰连接式电磁阀外形图

