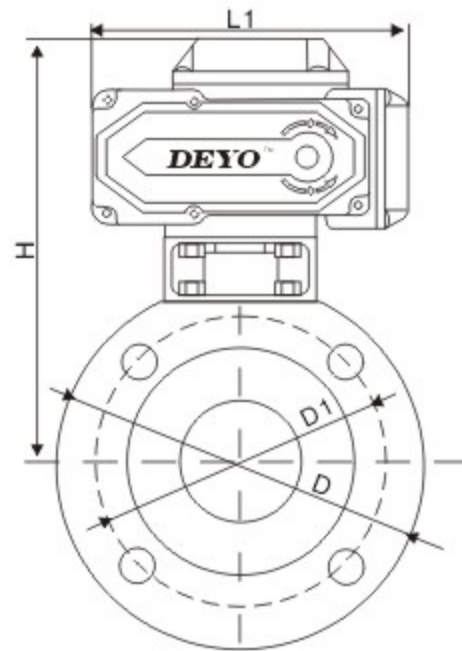


Q971F-16电动薄型球阀

**概述:**

Q971F电动球阀流体阻力小，是所有阀类中流体阻力最小的一种。球芯通道形状有矩形、V形及O形。该系列产品具有结构紧凑、体积小、重量轻、安装方便等特点，可广泛应用在石油、化工、冶金、电站、轻工等领域，对油、水、气及纸浆或纤维状流体进行自动调节或切断控制。

技术参数和性能

DEYO 系列电动执行机构技术参数		阀体参数	
电源	AC110、220、380V/DC24、220V	公称口径	DN15 ~ 200mm
输出力矩	50N·M ~ 2000N·M	公称压力	PN1.6、2.5、4.0、6.4MPa
任选功能	开关型、触点型、开度信号、智能型	阀轴材质	不锈钢
动作范围	0 ~ 90° ± 5°	阀体材质	碳钢、304/316/316L不锈钢
动作时间	15秒/30秒/60秒	球体材质	304/316/316L不锈钢
环境温度	-30° ~ 60°	阀座密封	PTFE、PPL、金属密封
手动操作	附带手柄操作	温度	PTFE ≤ 180°C、PPL ≤ 350°C、金属密封 ≤ 450°C
限位	电气、机械二重限位	适用介质	水、石油、硝酸类、醋酸类、粘性流体、浆料、强氧化性介质等
防护等级	IP-67(防爆外壳:Exd II BT4 IP67可选)		
输入信号	0-10, 1-5VDC/4-20mA(智能型)	特点	结构紧凑、体积小、重量轻、安装方便

外形尺寸

公称口径DN	L	L1	H	D	D1	额定功率	额定电流
压力	1.6/2.5	1.6/2.5	1.6/2.5	1.6/2.5	1.6/2.5		
15	32	155	218	95	65	15W	0.2A
20	38	155	223	105	75	15W	0.2A
25	45	155	230	115	86	15W	0.2A
32	55	155	236	136	100	15W	0.2A
40	62	208	243	146	110	25W	0.5A
50	72	208	250	160	125	25W	0.5A
65	95	208	260	180	145	25W	0.5A
80	120	256	278	195	160	50W	0.8A
100	145	256	338	215	180	90W	1.0A
125	200	256	352	245	210	90W	1.0A
150	225	288	382	280	240	120W	1.2A
200	230	288	390	335	295	150W	1.2A

订货说明

- 1、电源电压：DC24V、DC220V、AC110V、AC220V、AC380V
- 2、介质类型、温度、压力
- 3、控制类型：开关型、无源触点型、阀位信号反馈型、智能调节型
- 4、智能调节型：输入信号4-20mA, 1-5V, 0-10V、输出信号:4-20mA, 1-5V, 0-10V