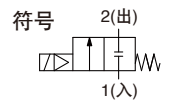




耐水性强先导式2通电磁阀(零压差动作型) JSXZ-X300系列



*可在水深2m处持续24小时
保持耐水性

IP68



防护等级： 防尘·防滴规格IP68*

■ 搭载金属电缆接头

*降低断线 / 包覆层劣化风险

■ 耐气候性橡胶绝缘 电缆引出

■ 主体材质：SUS、黄铜

■ 流量特性 [Cv]：5.3*

■ 视在功率 [VA]：9.5*

*JSXZ41-X300の場合



阀体选择：铜或不锈钢

空气

水

油

共同规格

系列			40	50	60
阀结构	阀体材料		黄铜, 不锈钢		
	阀结构		先导操作膜方式		
	阀种类		常闭(N.C.)		
	流体温度范围	压缩空气 ¹	-10 ~ 60°C		
		水, 油	水: 1 ~ 60°C(未冻结), 油: -5 ~ 60°C (粘性为: 50 mm²/s以下)		
	耐压力		2 MPa		
	最高使用压力		1 MPa		
	环境温度		-20 ~ 60°C		
	阀泄量 ² /外泄量 ²	压缩空气	1 cm³/min(ANR)或以下		
		水, 油	0.1 cm³/min或以下		
保护 ³			IP68		
标准对应			CE/UKCA		
操作使用环境			户内: 没有腐蚀及爆炸气体		
密封材料			NBR, FKM		
线圈规格	额定电压	AC	24 V, 100 V, 200 V		
		DC	24 V		
	容许电压波动		±10%额定电压		
	容许泄漏电压	AC	5%以下额定电压		
		DC	2%以下额定电压		
	视在功率	AC	9.5 VA	16 VA	
	功率消耗	DC	8 W	13 W	
	温升	AC	70°C	80°C	80°C
DC		65°C	75°C	75°C	

*1. 露点温度: -10°C 或以下。

*2. 泄量: 阀计算在压力差0.01MPa或以上、而环境温度在20°C

*3. 已确认在水深 2 米的条件下浸泡 24 小时仍具有防水性能。

流量特性图

系列	阀体材料	接管口径	孔口直径 [mmø]	流量特性						最高操作 压力差 (MPa)	托架型号	重量*1 [g]
				压缩空气				水, 油				
				C [dm³/(s·bar)]	b	Cv	有效断面积 [mm²]	Kv	Cv			
40	黄铜、不锈钢	1/2	15	23	0.34	6.0	—	4.6	5.3	1.0	JSXZ41- ^C _S □04	1080
50	黄铜、不锈钢	3/4	20	36	0.26	9.4		7.8	9.2		JSXZ51- ^C _S □06	1460
60	黄铜、不锈钢	1	25	—				185	8.7		10.2	JSXZ61- ^C _S □10

型号表示方法

JSXZ **4** **1** - **S** **N** **04** **R** - **5** FS-X300

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① 系列

记号	系列
4	40
5	50
6	60

② 阀门类型

记号	阀门类型
1	N.C.

③ 阀体材料

记号	阀体材料
C	黄铜
S	不锈钢

④ 密封材质

记号	密封材质
N	NBR
F	FKM

⑤ 接管口径

记号	接管口径	系列		
		40	50	60
04	1/2	●	—	—
06	3/4	—	●	—
10	1	—	—	●

⑥ 螺纹种类

记号	螺纹种类
R	Rc
N	NPT
F	G

⑦ 额定电压

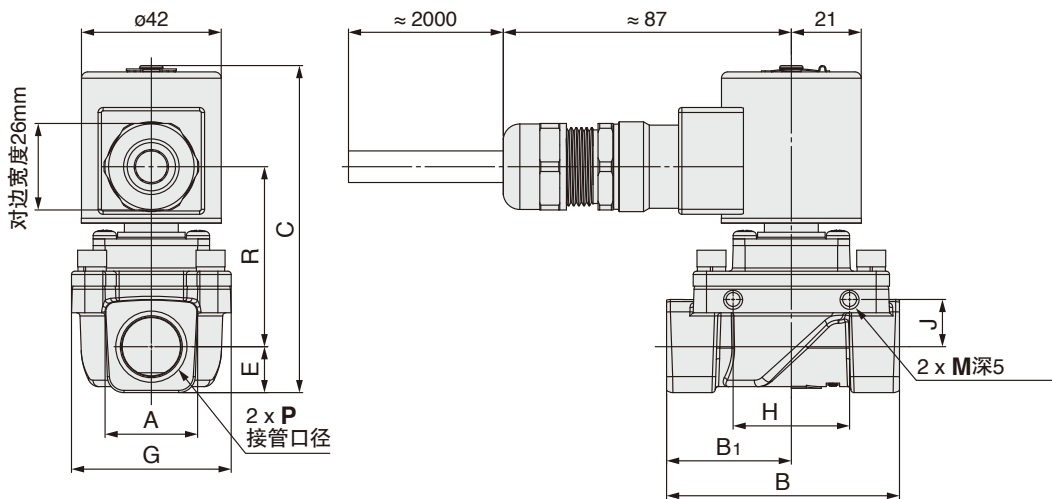
记号	额定电压
1	100 VAC
2	200 VAC
5	24 VDC
B	24 VAC

耐水性强先导式2通电磁阀(零压差动作型)JSXZ-X300系列

外形尺寸图 (毫米)

JSXZ**40, 50, 60** 接管口径 1/2, 3/4, 1

阀体材料 黄铜, 不锈钢



[mm]											
系列	接管口径 P	A	B	B1	C	E	G	H	J	M	R
40	1/2	28	70	37.5	98.5	13.8	48	35	14.2	M5	54.3
50	3/4	33.5	71	38.5	104.6	16.7	62	33	15.2	M6	57.5
60	1	42	95	49.5	110.6	19.8	66	37	17.2	M6	60.4

应用例

户外设备

洗车设备

挤奶机

* 请依照型录及操作手册所载规格正确使用本产品。使用者有责任确认本产品是否适用于其工件及相关设备应用。