



电动式球阀3通阀 带继电器
(马达阀)

MXG1D Series

●接管口径: Rc1/2 ~ Rc2

通用规格

项 目	MXG1D
使用流体	水、温水、空气、油(500mm ² /s以下)
动作压力范围 MPa	0 ~ 1.0(由于型号不同, 选用时请参阅各种机种规格的动作压力范围。)
耐压(采用水压) MPa	2.0
流体温度	0 ~ 80(不得冻结)
环境温度	- 10 ~ 50
环境湿度 %	95以下
阀座泄漏 cm ³ /min	0(水压1.0MPa时, 口径Rc2的水压为0.5MPa时)
安装方式	限于从电机部向上的垂直方向安装到水平方向安装的范围
加压方向	限定于C气口加压。
额定电压 注1	AC100V(50/60Hz)、AC200V(50/60Hz)

各机种规格

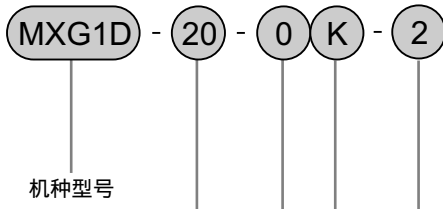
项 目	MXG1D-15	MXG1D-20	MXG1D-25	MXG1D-32	MXG1D-40	MXG1D-50
接管口径	Rc1/2	Rc3/4	Rc1	Rc1 ¹ / ₄	Rc ¹ / ₂	Rc2
通孔直径 mm	10	14	19	23	30	38
Cv值	3	6	11	16	28	47
动作压力范围 MPa	0 ~ 1.0					0 ~ 0.5
视在功率 VA	动作时	AC100V	6.0/6.8(50/60Hz)		14/16(50/60Hz)	
		AC200V	6.6/7.2(50/60Hz)		14/16(50/60Hz)	
	启动时	AC100V	6.0/6.8(50/60Hz)		14/16(50/60Hz)	
		AC200V	6.6/7.2(50/60Hz)		14/16(50/60Hz)	
功率 W	8		16			
动作时间 秒	50Hz	20		26		
	60Hz	16		22		
动作频率 注2	1次/分 以下			1次/2分 以下		
质量 kg	1.3	1.5	1.7	2.7	3.3	4.2

注1: 允许电压变动范围: 请在额定电压的±10%以内使用。

注2: 请务必控制在动作频率内。

注3: 关于上表以外的规格, 请咨询本公司。

型号表示方法



符号	内容		
a 接管口径	15	Rc1/2	
	20	Rc3/4	
	25	Rc1	
	32	Rc1 ¹ / ₄	
	40	Rc1 ¹ / ₂	
	50	Rc2	
b	0	阀体·密封件 - PTFE	
	H	阀体·密封件 - 强化PTFE	
	E	阀体·密封件 - PTFE	
	W	阀体·密封件 - 强化PTFE	
c 其他选择项	无符号	5芯电缆 (带信号输出线)	-
	T	3芯电缆 (无信号输出)	无需使用信号输出线的场合 使用3芯的橡皮绝缘软线
	B	带圆型端子箱 (5芯)	导线长度有多品种的场所
	L	带指示灯带圆型端子箱 (A - C流路时亮灯)	根据指示灯确认 A - C流路动作 A - C流路动作 完闭时亮灯
	R	带指示灯带圆型端子箱 (B - C流路时亮灯)	根据指示灯确认 B - C流路动作 B - C流路动作 完闭时亮灯
	K	温水型 / 90° 运转切换方式 (动作时间1/2)	避开泵的负载
d	1	AC100V(50/60Hz)	
	2	AC200V(50/60Hz)	

- 1: c项的选择项规格有重叠时, 请从以下的组合中进行选择表示。TB、TK、BK、LK、RK、TBK
 2: c项LR、TL、TR、BL、BR的组合无法制作。

型号表示例

MXG1D-20-0K-2

机种名: MXG1D

- a 接管口径 : Rc3/4
 b 阀体·密封件材质 : 阀体 - 青铜·密封件 - PTFE
 c 其他选择项 : 温水型 (90° 运转切换方式、动作时间1/2)
 d 电压 : AC200V(50/60Hz)

HNB/G

USB/G

FAB/G

FGB/G

FVB

FWB/G

FHB

FLB

AB

AG

AP·AD

APK·ADK

干燥空气用

防爆型

NAB·NSB

NP·NAP·NVP

CHB/G

MXB/G

其他应用

PDFAD·PJ

CV·CVS

CPE·CPD

医疗分析

按订单生产产品

马

电

动

式

球

阀

带

继

电

器

3

通

阀