MQ-2智能灌溉阀

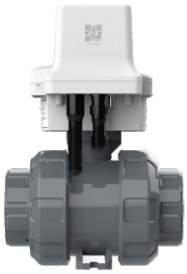
多口径PVC直通球阀自动灌溉阀门是您必不可少的智能灌溉助手

MQ-2智能灌溉阀拥有4G/Lorawan通信，
配备可充电电池和1.3W太阳能电池板，可提供额外电力。
DN标准安装尺寸，可以轻松替换市场上的标准阀门，通过我们直观的微信小程序和Wed平台进行远程控制，这种智能阀门非常适合包括园林绿化，温室管理，果园灌溉，农业灌溉和物联网流量控制等各种应用，。



型号:MQ-2





功能与优势

- 易于安装和拆卸
- 符合IP65标准的户外使用标准
- 4G/Lorawan无线控制
- 21700 电池，具有太阳能充电功能，外接12-24VDC
- 阀门和执行器状态的实时反馈
- 故障警告和电池电量不足警告
- 结构简单，牢靠耐用，抗腐蚀

典型应用





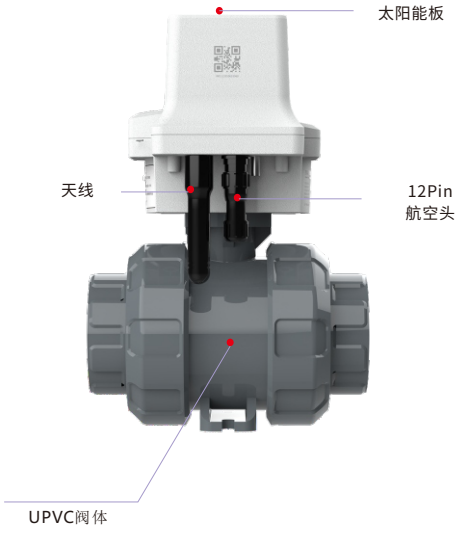


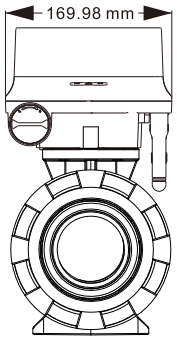
IMAIGG 麦灌溉

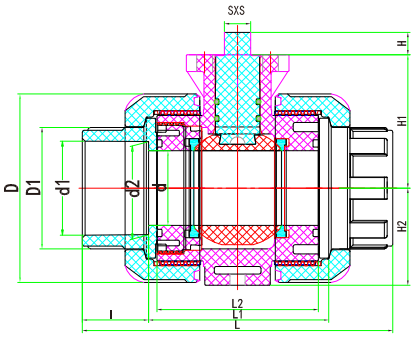
技术规格

基本参数	公称压力	PN10
	口径	DN32~DN100可选
	连接形式	螺纹/直接可选
	阀体结构	球阀
	材质	阀门:PVC-U,控制器尼龙+不锈钢
流量监测（可选）	起始流速	>0.1m/S
	监测精度	4级
环境条件	适用介质	水/油
	适用温度	0-55°C
其他	通讯方式	4G/Lora
	供电方式	锂电池和太阳能充电系统，外电12V DC
	防护等级	IP65

了解产品







SIZE	d	L	I	d1					d2				
				UPVC/CPVC				PPH	UPVC/CPVC				PPH
				DIN	JIS	ANSI	CNS	DIN	DIN	JIS	ANSI	CNS	DIN
1-1/4"(32)	32	150.50	32.50	40.25	38.43	42.28	42.50	39.00	40.05	37.85	42.05	41.90	38.60
1-1/2"(40)	40	168.00	35.50	50.25	48.46	48.40	48.60	48.90	50.05	47.75	48.12	47.90	48.60
2"(50)	50	180.00	38.50	63.25	60.56	60.45	60.60	61.90	63.05	59.75	60.18	59.90	61.40
2-1/2"(65)	63	235.00	44.50	75.25	76.60	73.30	76.70	73.60	75.05	75.87	72.85	75.90	72.30
3"(80)	75	265.00	51.00	90.35	89.60	89.25	89.70	88.30	90.05	88.83	88.70	88.90	86.90
4"(100)	90	304.00	61.50	110.3	114.7	114.6	115.0	108.0	110.0	113.9	114.1	113.80	106.4

SIZE	D	D1	L1	L2	H	H1	H2	SXS	C	B1	B2	E	F	Operating torque(N.M)
1-1/4"(32)	87.00	55.50	85.00	76.00	11.00	61.50	44.25	11X11	50	M6	8	/	56	3.5
1-1/2"(40)	101.00	62.00	95.50	86.50	12.00	71.50	51.50	11X11	50	M6	8	/	58	4.5
2"(50)	121.00	79.00	103.00	92.00	12.00	82.50	62.00	11X11	50	M6	8	/	70	5.5
2-1/2"(65)	150.00	94.20	146.00	134.00	15.00	94.50	79.50	14X14	70	M8	10	30	84	7.5
3"(80)	169.50	110.00	163.00	148.00	15.00	105.00	90.00	14X14	70	M8	10	32	90	8.5
4"(100)	190.00	132.00	181.00	157.00	15.00	117.50	96.00	14X14	70/100	M8/M10	10	40	100	12.0

订购指南

型号	X	X	分隔符	XX
	阀门DN口径	网络		接口类型
MQ-2	32 40 50 65 80	G-4G(cat-1) A-Lorawan	-	FF-螺纹口 SW- 直接
Example:MQ-232G-FF - 代表MQ-2阀门口径为DN32，4G网络，螺纹口连接				