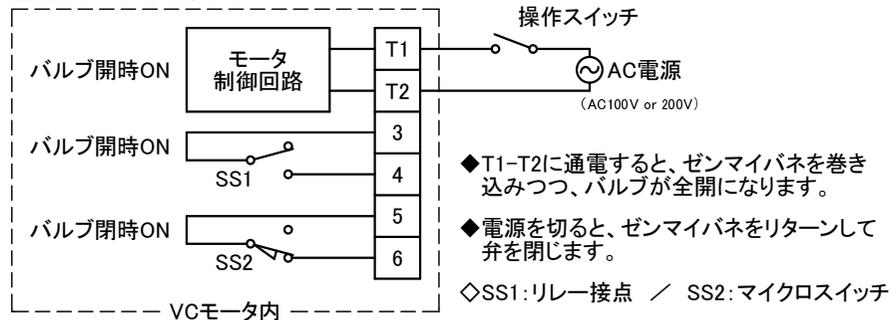


■ 回路および作動説明



■ 仕様

型式	FM-MV-2KBR (スプリングリターン式ボールバルブ)	
呼び径 (mm)	20	25
使用圧力範囲	0 ~ 1.0 MPa	
構造耐圧	1.75 MPa	
適用流体	水道水	
流体温度	常温	
定格電圧	AC100または200V(50/60Hz)【要電圧指定】	
使用湿度範囲	90%以下(結露なきこと)	
使用周囲温度範囲	-10 ~ 40℃	
作動時間	閉 → 開	16秒 / 13秒 (モータ駆動)
	開 → 閉	10秒以下 (スプリングリターン)
消費電力	20 VA	
絶縁抵抗	DC500V・100MΩ以上	
耐電圧	AC1500V / 1分間	
動作	ON-OFF (停電時)	
手動操作	可	
防滴性	IP-54相当(屋外防滴構造)	
配線接続口	G1/2 × 2	
取付姿勢	出力軸:垂直および水平までの180度(正)以内	
重量	2.4 kg	2.6 kg
	Cv	21

■ 材料表

品番	品名	記号	個数	備考
1	ボディ	SCS13	1	
2	ボール	SUS316	1	
3	シート	PTFE	2	
4	ステム	SUS304	1	
5	リング	FPM	2	
6	カップリング	S45C	1	
7	架台	ADC12	1	
8	VCモータ	-	1	

■ 寸法表

呼び径	d	D	L1	L	H1	H2	H	W	S
20	16	Rc3/4	32.5	65	20	20	201	40	32
25	21	Rc1	38	76	24	24	205	45	41

件名				日付	第三角法	尺度
承認	森下	検図	森下	設計	和田	
型式	FM電動弁					
品名	FM-MV-2KBR					
株式会社	FMJULI製作所					図番