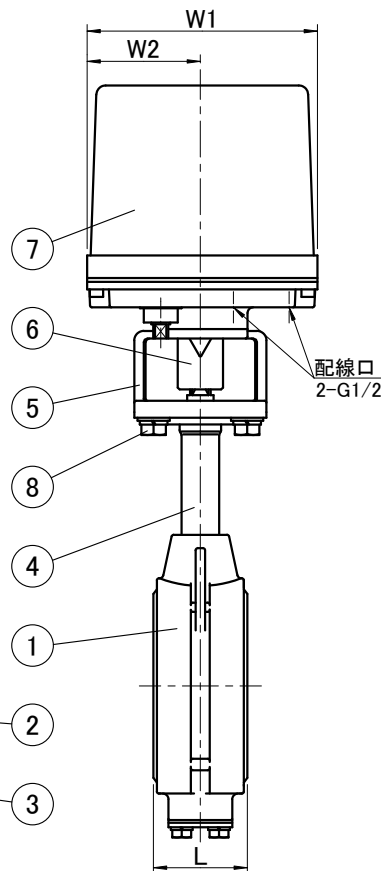
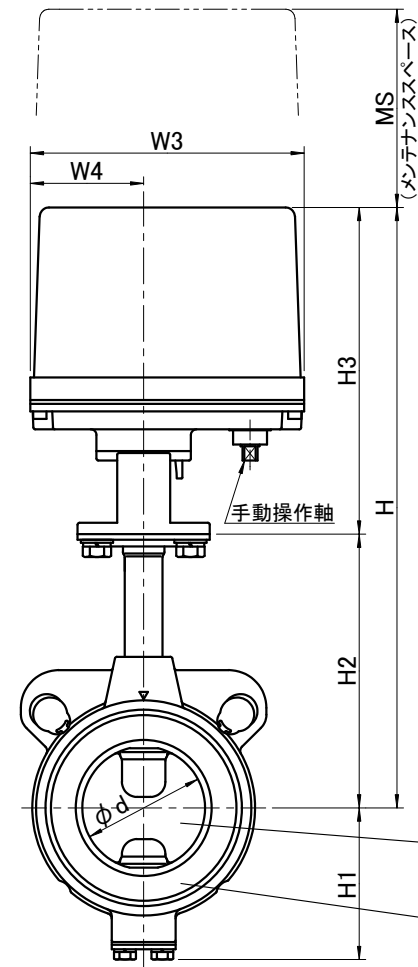


■材料表

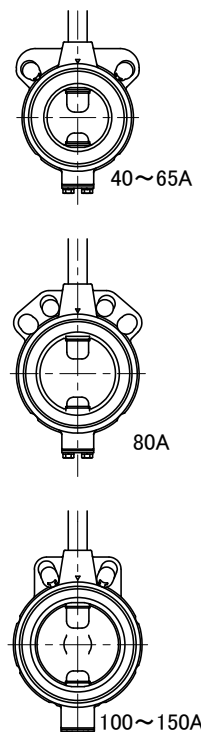
品番	品名	材質	個数	備考
1	本体	ADC12	1	
2	弁体	SCS14	1	
3	シート	EPDM	1	
4	ステム	SUS403	1	
5	ブラケット	SCS13A	1	
6	コネクタ	SUS304/SCS13A	1	
7	アクチュエータ	アルミダイカストケース	1	
8	締付ボルト	SUS304	4	

■寸法表

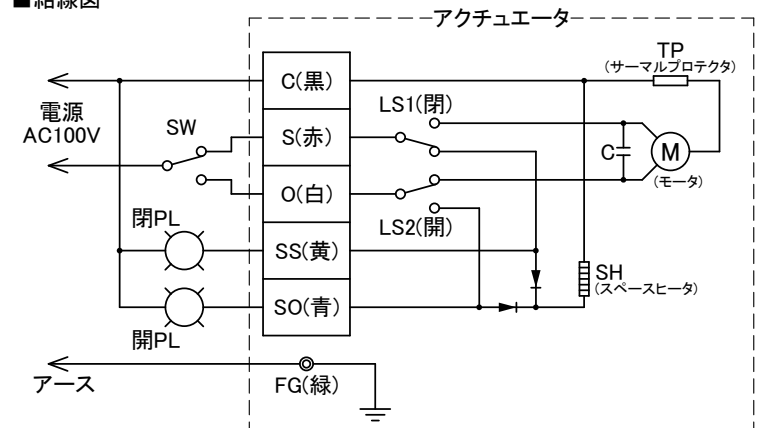
呼び径	d	L	H1	H2	H3	H	W1	W2	W3	W4	MS
40	43	33	66	132	173	305	122	60	145	60	105
50	55	43	69	140	173	313					
65	66	46	80	150	173	323					
80	84	46	89	155	189	344					
100	100	52	106	167	189	356					
125	130	56	123	187	247	434	160	97	175	63	120
150	154	56	138	202	247	449					
200	200	60	168	230	259	489					



■ボルトガイド部形状



■結線図



- SWがS側で出力軸が時計方向に回転し、バルブ閉となります。閉位置でLS1が作動し、閉PLが点灯します(制御盤の仕様による)
- SWがO側で出力軸が反時計方向に回転し、バルブ開となります。開位置でLS2が作動し、開PLが点灯します(制御盤の仕様による)
- ※開閉信号用の線を使用しない場合には端子に結線しないでください。故障の原因になる場合があります。

■仕様

呼び径 (mm)	40	50	65	80	100	125	150	200
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							
使用周囲温度	-20~+55°C (操作機単体: -20~65°C)							
取付姿勢	鉛直±90°							
電源電圧	AC100V (単相50/60Hz)							
消費電力	60 VA				110 VA			
動作範囲 (回転角)	0 ~ 90°							
開閉時間	7.2/6秒 (50/60Hz)		15/12秒 (50/60Hz)		30/25秒 (50/60Hz)			
モータ	リバーシブルモータ、メカニカルブレーキ (内蔵式)							
モータ保護	サーマルプロテクタ							
手動操作	手動操作軸							
結露対策	スペースヒータ (3W) 内蔵							
保護形式	屋外防雨構造 (IP65)							
取付フランジ規格	JIS 10K							

※屋外に設置をする場合は、アクチュエータ内部に雨水が侵入しないよう、シール材、保護ケース等で十分な防水対策を施してください。特に配線口からの雨水の侵入に注意してください。

件名				日付	第三角法 尺度 ×		
承認	森下	検図	市村	設計	和田	品名	FM 緊急遮断弁
						型式	FM-MV-2NFN
株式会社	FMJULI 製作所				図番		