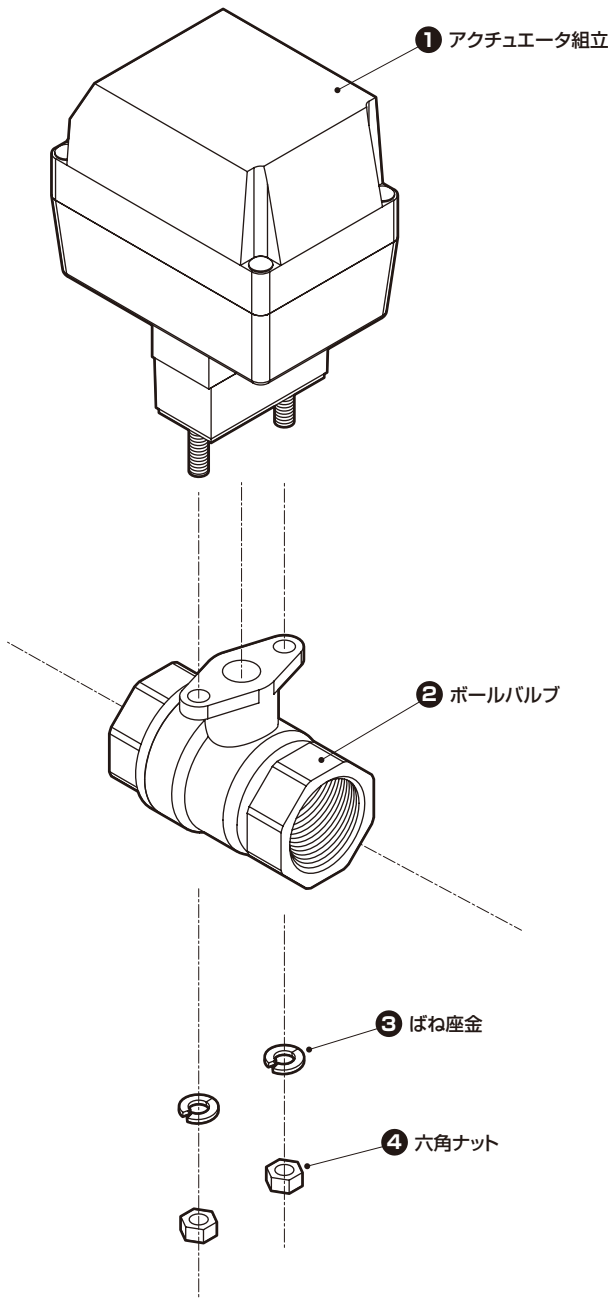




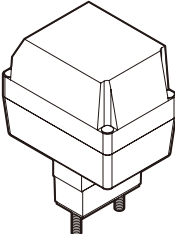
電動式ボールバルブ 2ポート弁 蒸気用

MSB1・MSB1F Series

■部品展開図



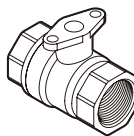
●アクチュエータ組立

接続口径	部品形番		部品図	番号	数量
	電圧				
	1 (AC100V)	2 (AC200V)			
■MSB1 スタンダードボア				① ③ ④	1 2 2
10(Rc3/8)	MSB1-25-□-ACT-1	MSB1-25-□-ACT-2			
15(Rc1/2)					
20(Rc3/4)					
25(Rc1)					
32(Rc1 ¼)	MSB1-50-□-ACT-1	MSB1-50-□-ACT-2			
40(Rc1 ½)					
50(Rc2)					
■MSB1F フルボア					
15(Rc1/2)	MSB1-25-□-ACT-1	MSB1-25-□-ACT-2			
20(Rc3/4)					
25(Rc1)	MSB1-50-□-ACT-1	MSB1-50-□-ACT-2			
32(Rc1 ¼)					
40(Rc1 ½)					

□: オプション(無記号: 5芯ケーブル/T: 3芯ケーブル/B: 丸形端子箱付/L: ランプ付丸形端子箱付(開時点灯)/R: ランプ付丸形端子箱付(閉時点灯))

●ボールバルブ

■MSB1 スタンダードボア

接続口径	部品形番		部品図	番号	数量
	ボディ／シート材質				
	H 青銅／強化PTFE	W ステンレス／強化PTFE			
10(Rc3/8)	MSB1-10-H-BALL-VALVE	MSB1-10-W-BALL-VALVE		②	1
15(Rc1/2)	MSB1-15-H-BALL-VALVE	MSB1-15-W-BALL-VALVE			
20(Rc3/4)	MSB1-20-H-BALL-VALVE	MSB1-20-W-BALL-VALVE			
25(Rc1)	MSB1-25-H-BALL-VALVE	MSB1-25-W-BALL-VALVE			
32(Rc1 ¼)	MSB1-32-H-BALL-VALVE	MSB1-32-W-BALL-VALVE			
40(Rc1 ½)	MSB1-40-H-BALL-VALVE	MSB1-40-W-BALL-VALVE			
50(Rc2)	MSB1-50-H-BALL-VALVE	MSB1-50-W-BALL-VALVE			

■MSB1F フルボア

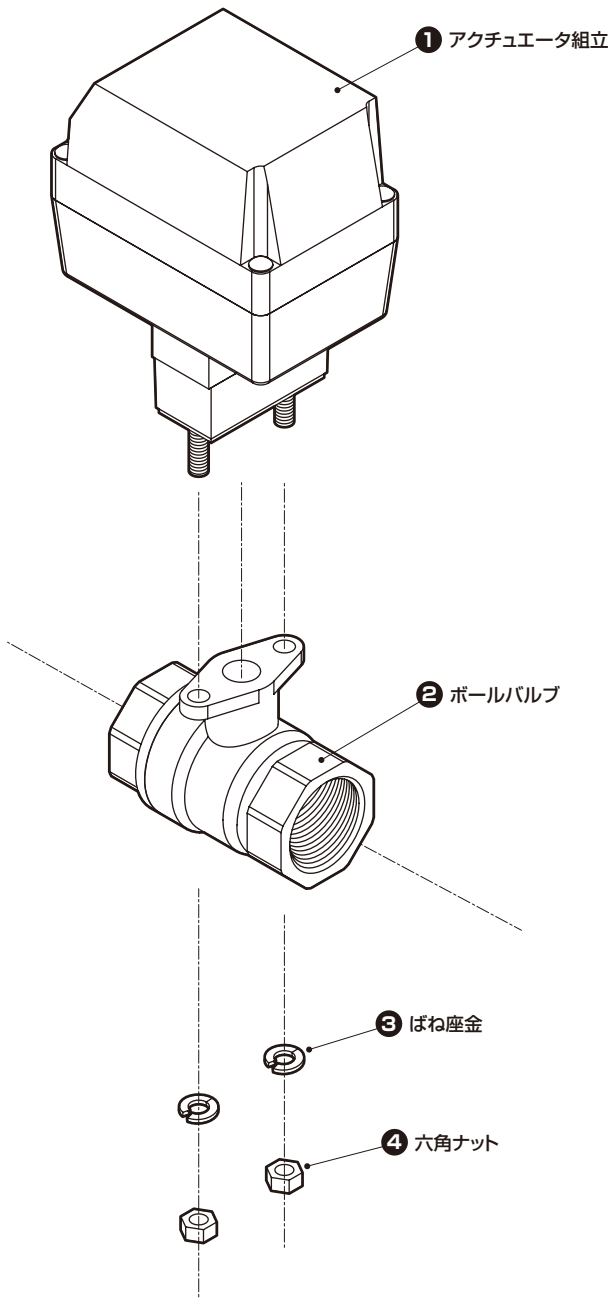
接続口径	部品形番	部品図	番号	数量
	ボディ/シート材質			
	H 青銅/強化PTFE			
15 (Rc1/2)	MSB1F-15-H-BALL-VALVE		②	1
20 (Rc3/4)	MSB1F-20-H-BALL-VALVE			
25 (Rc1)	MSB1F-25-H-BALL-VALVE			
32 (Rc1 1/4)	MSB1F-32-H-BALL-VALVE			
40 (Rc1 1/2)	MSB1F-40-H-BALL-VALVE			



電動式ボールバルブ 2ポート弁 蒸気用リレー付

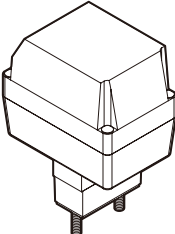
MSB1D・MSB1DF Series

■部品展開図



MSB1D・MSB1DF Series

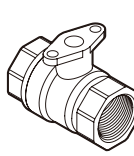
●アクチュエータ組立

接続口径	部品形番		部品図	番号	数量
	電圧				
	1 (AC100V)	2 (AC200V)			
■MSB1D スタンダードボア				① ③ ④	1 2 2
10(Rc3/8)	MSB1D-25-□-ACT-1	MSB1D-25-□-ACT-2			
15(Rc1/2)					
20(Rc3/4)					
25(Rc1)					
32(Rc1 ¼)	MSB1D-50-□-ACT-1	MSB1D-50-□-ACT-2			
40(Rc1 ½)					
50(Rc2)					
■MSB1DF フルボア					
15(Rc1/2)	MSB1D-25-□-ACT-1	MSB1D-25-□-ACT-2			
20(Rc3/4)					
25(Rc1)	MSB1D-50-□-ACT-1	MSB1D-50-□-ACT-2			
32(Rc1 ¼)					
40(Rc1 ½)					

□: オプション(無記号: 5芯ケーブル/T: 3芯ケーブル/B: 丸形端子箱付/L: ランプ付丸形端子箱付(開時点灯)/R: ランプ付丸形端子箱付(閉時点灯))

●ボールバルブ

■MSB1D スタンダードボア

接続口径	部品形番		部品図	番号	数量
	ボディ／シート材質				
	H 青銅／強化PTFE	W ステンレス／強化PTFE			
10(Rc3/8)	MSB1-10-H-BALL-VALVE	MSB1-10-W-BALL-VALVE		②	1
15(Rc1/2)	MSB1-15-H-BALL-VALVE	MSB1-15-W-BALL-VALVE			
20(Rc3/4)	MSB1-20-H-BALL-VALVE	MSB1-20-W-BALL-VALVE			
25(Rc1)	MSB1-25-H-BALL-VALVE	MSB1-25-W-BALL-VALVE			
32(Rc1 1/4)	MSB1-32-H-BALL-VALVE	MSB1-32-W-BALL-VALVE			
40(Rc1 1/2)	MSB1-40-H-BALL-VALVE	MSB1-40-W-BALL-VALVE			
50(Rc2)	MSB1-50-H-BALL-VALVE	MSB1-50-W-BALL-VALVE			

■MSB1DF フルボア

接続口径	部品形番	部品図	番号	数量
	ボディ/シート材質			
	H 青銅/強化PTFE			
15 (Rc1/2)	MSB1F-15-H-BALL-VALVE		②	1
20 (Rc3/4)	MSB1F-20-H-BALL-VALVE			
25 (Rc1)	MSB1F-25-H-BALL-VALVE			
32 (Rc1 1/4)	MSB1F-32-H-BALL-VALVE			
40 (Rc1 1/2)	MSB1F-40-H-BALL-VALVE			