



操作空気圧力 MPa	
標準圧力	0.4

寸法表

単位: mm

単位: mm

呼び径	d	d2	H	H1	L	L1	S	S2	駆動部 サイズ	概算質量 (kg)
3/8	10	Rc 3/8	216	146	72	31	—	30	1型	3.4
1/2	15	Rc 1/2	225	155	80	37	—	36	1型	3.5
3/4	20	Rc 3/4	228	158	85	42.5	—	43	1型	3.7
1	25	Rc 1	258	178	95	47.5	—	51	2型	6.6
1.1/4	32	Rc 1.1/4	262	182	120	60	53	—	2型	7.6
1.1/2	40	Rc 1.1/2	313	227	120	60	59	—	3型	12
2	50	Rc 2	343	235	140	70	73	—	4型	20
2.1/2	65	Rc 2.1/2	404	296	160	80	90	—	4型	26
3	80	Rc 3	468	336	182	91	104	—	5型	41

空気圧アクチュエータ型式: FAS-						
サイズ	E1	E2	W1	W2	P1	P2 (2)
1型	132	87	50	54	Rc1/4	Rc1/8
2型	166	107	54	70	Rc1/4	Rc1/8
3型	203	128	57	87	Rc1/4	Rc1/8
4型	290	160	68	111	Rc1/4	Rc1/8
5型	363	208	78	135	Rc1/4	Rc1/8
6型	483	268	101	178	Rc1/4	Rc1/8

注 (1) 呼び径を表わしています。
 (2) エルボ部分のねじサイズを表しています。
 (3) 寸法表の値に影響しない形状変更、およびバルブ配管時に影響しないリブや座は、本図に表示しない場合があります。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	ねずみ鉄	FC200
2	ふた	1	ねずみ鉄	FC200
3	弁棒	1	ステンレス鋼	403SS
4	ボール	1	ステンレス鋼	304SS
7A	パッキン押さえ	1	ダクタイル鉄	FCD-S
7B	パッキン押さえ輪	1	ステンレス鋼	304SS
8	パッキン	1組	PTFE	
19	ガスケット	1	PTFE	
20	パッキン座金	1	ステンレス鋼	304SS (呼び径 1.1/4 以下)
30	ボールシート	2	PTFE	
33	ナット	1組	炭素鋼	強度区分 4 (呼び径 2.1/2, 3)
34A	パッキン押さえボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	
34B	ナット	1組	ステンレス鋼	
35	ふたボルト	1組	炭素鋼	強度区分 4.8 (呼び径 3/8-2)
		1組	炭素鋼	SS400 (呼び径 2.1/2, 3)
36	パッキン押さえボルト	2	ステンレス鋼	
67	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	
92	コネクタ	1	ステンレス鋼	
93	ブラケット	1	ダクタイル鉄	
94	ボルト	1組	ステンレス鋼	
96	空気圧アクチュエータ	1		
99	セットボルト	1組	ステンレス鋼	(呼び径 2.1/2 以上)
145	ばね座金	4	ステンレス鋼	
155	スペーサ	1	炭素鋼	(呼び径 1.1/2, 2.1/2, 3)

規格	面	間	キット標準
	管	接	JIS B0203
	肉	厚	キット標準
	圧	力	検査
製品コード			
製品記号			FAS-10FCT

空気操作式 スプリングリターン型
 鉄 10K ねじ込み形 ボール弁
 フルボア型

年月日	2021.07.30	図番	△
承認	河野	935-F50016 REV-07	△
検図	浅野		△
設計	山下		△
製図	浅川		△
			記号 日付 承認

株式会社 **キッツ**

