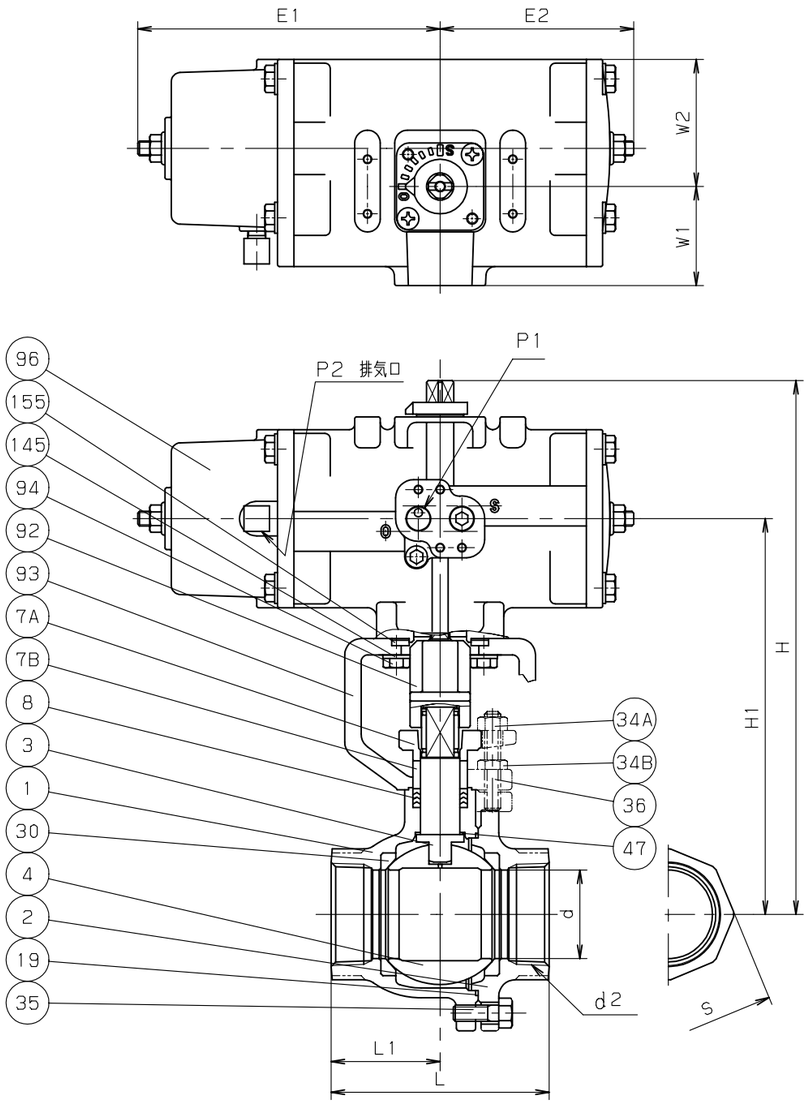
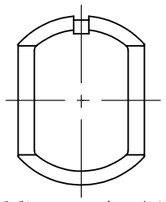
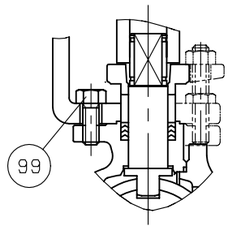
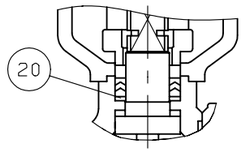




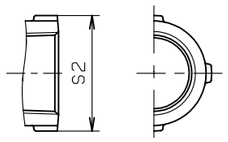
呼び径 2.1/2 以上



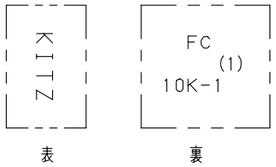
呼び径 2.1/2 以上



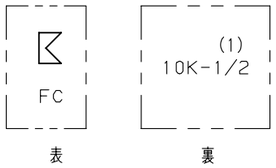
呼び径 1.1/4 以下



呼び径 1 以下



呼び径 1 以上



呼び径 3/4 以下

鋳出し表示

操作空気圧力 MPa {kgf/cm²}	
標準圧力	0.39 {4}

寸法表　　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	

単位：mm

空気圧アクチェータ型式： FAS-						
サイズ	E1	E2	W1	W2	P1	P2
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(inch)を表わしています.

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	FC200	
2	ふた	1	FC200	
3	弁棒	1	SUS403	
4	ボール	1	SUS304	
			又は SCS13A	
7A	パッキン押さえ	1	FCD-S	
7B	パッキン押さえ輪	1	SUS304	
8	パッキン	1組	PTFE	
19	ガスケット	1	PTFE	
20	パッキン座金	1	SUS304	呼び径 1.1/4 以下
30	ボールシート	2	PTFE	
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	SS400	
36	パッキン押さえボルト	2	ステンレス鋼	
47	スラストワッシャ	1	グラスファイバー入りPTFE	
92	コネクタ	1	SCS13A	
93	ブラケット	1	FCD450-10	
94	ボルト	1組	SUS304	
96	空気圧アクチェータ	1		
99	セットボルト	1組	SUS304	呼び径 2.1/2 以上
145	ばね座金	4	SUS304	
155	スペーサ	1	SS400	呼び径 1.1/2, 2.1/2, 3

規格		
	面間	キッツ標準
	管接続	JIS B0203
	肉厚	キッツ標準
	圧力検査	キッツ標準
製品記号		FAS-10FCT

空気操作式 スプリングリターン型

鋳鉄 10K ねじ込み形 ボール弁

フルボア型

年月日	2009.07.21	図番	△		
承認	真田	935-F50016	△		
検図	浅川		△		
設計	鍛冶		△		
製図	中山	REV-03	記号	日付	承認

株式会社キッツ

KITZ