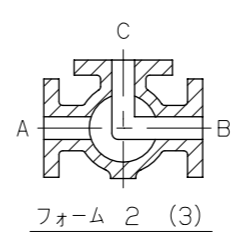
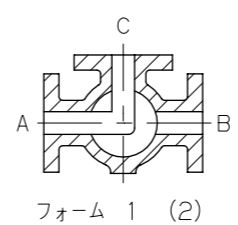


操作空気圧力	MPa
標準圧力	0.4



部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	ステンレス鋼	A351 Gr. CF8/SCS13A
2	ふた	1	ステンレス鋼	A351 Gr. CF8/SCS13A
3	弁棒	1	ステンレス鋼	304SS
4	ボール	1	ステンレス鋼	304SS
7A	パッキン押さえ	1	ステンレス鋼	A351 Gr. CF8/SCS13A
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	316LSS
30	ボールシート	4	ハイパタイトPTFE	
33	ふたボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	A194 Gr. 8
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	ステンレス鋼	A193 Gr. B8
36	パッキン押さえボルト	1組	ステンレス鋼	
47A	スラストワッシャ	1	グラスファイバー入りPTFE	
47B	スラストワッシャ	1	グラスファイバー入りPTFE	(呼び径 25以下, 65以上)
48	スナップリング	1	ステンレス鋼	316SS
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 50 以上)
124A	スプリング & ピン	1組	ステンレス鋼	316SS
124B	リングスプリング	1	ステンレス鋼	316SS (呼び径 15 のみ)
145	ばね座金	4	ステンレス鋼	
155	スペーサ	1	炭素鋼	(呼び径 40 以上)

寸法表

呼び径		フランジ															駆動部	概算質量
A	B	d	H	H1	L	L1	L2	D	ボルト穴		ボルトのねじの呼び	g	t	f	サイズ	(kg)		
								C 数		h								
15	1/2	15	237	167	120	65	60	95	70	4	15	M12	51	12	1	1型	6.2	
20	3/4	19	263	183	140	70	70	100	75	4	15	M12	56	14	1	2型	9.1	
25	1	25	267	187	160	80	80	125	90	4	19	M16	67	14	1	2型	11	
40	1.1/2	38	335	249	180	90	90	140	105	4	19	M16	81	16	2	3型	19	
50	2	51	403	295	200	100	100	155	120	4	19	M16	96	16	2	4型	28	
65	2.1/2	64	422	314	240	120	120	175	140	4	19	M16	116	18	2	4型	36	
80	3	76	498	366	260	130	130	185	150	8	19	M16	126	18	2	5型	52	
100	4	102	549	397	330	165	165	210	175	8	19	M16	151	18	2	6型	71	
125	5	125	585	433	400	200	200	250	210	8	23	M20	182	20	2	6型	113	

単位: mm

空気圧アクチュエータ型式: FA-

サイズ	E1	E2	W1	W2	P
1型	87	87	50	54	Rc1/4
2型	107	107	54	70	Rc1/4
3型	128	128	57	87	Rc1/4
4型	160	160	68	111	Rc1/4
5型	208	208	78	135	Rc1/4
6型	268	268	101	178	Rc1/4

- 注 (1) 呼び径を表わしています。 (4) フォーム切換え途中では、流体が混流します。
- (2) フォーム1: ポートAとCが流路になります。 (5) S13Aと表示される場合もあります。
- ポートBの圧力がポートA及びCの圧力より高い場合はBからA及びCに漏れを生じます。
- (3) フォーム2: ポートBとCが流路になります。 (6) 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。
- ポートAの圧力がポートB及びCの圧力より高い場合はAからB及びCに漏れを生じます。

規格	面	間	キット 標準
	管	接	JIS B2220 10K
	肉	厚	ASME B16.34 クラス 150
	圧	力	検査
製品コード			キット 標準
製品記号			FA-10UTB4LA

空気操作式 複作動型  
ステンレス鋼 10K フランジ形 ボール弁

静電防止機構付, フルボア型, 三方四面シート, Lポート

年月日	2021.07.30	図番	△
承認	河野	965-F50127 REV-17	△
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**

