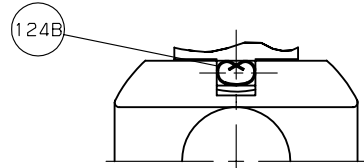


断面 X-X

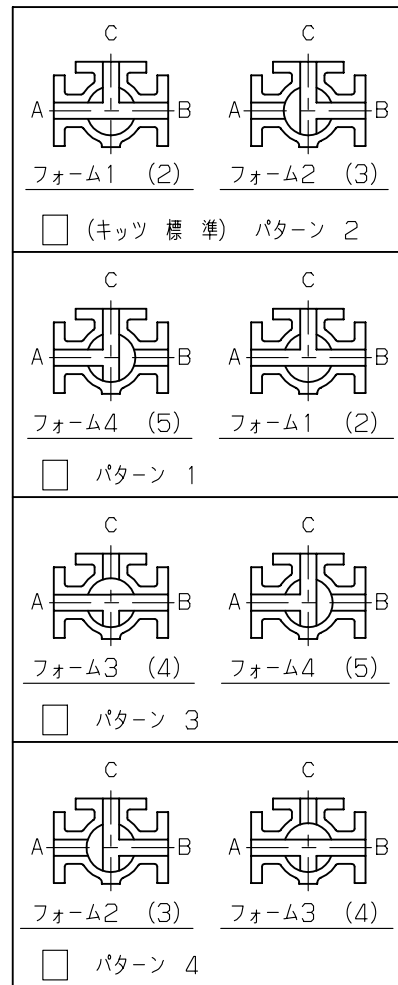


呼び径 15 のみ



鋳出し表示

操作空気圧力 MPa {kgf/cm ² }	
標準圧力	0.39 {4}



寸法表

呼び径		フランジ															駆動部	概算質量
mm	in.	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	

注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。

(2) フォーム1: ポートAとBとCはそれぞれの方向に開いています。

(3) フォーム2: ポートBとCが流路になります。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。

(4) フォーム3: ポートAとBが流路になります。ポートCの圧力がポートA及びBの圧力より高い場合はCからA及びBに漏れを生じます。

(5) フォーム4: ポートAとCが流路になります。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。

(6) フォーム切換え途中では、流体が混流します。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	SCS13A	
2	ふた	1	SCS13A	
3	弁棒	1	SUS304	
4	ボール	1	SCS13A 又は SUS304	
7A	パッキン押さえ	1	SCS13A	
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	SUS316	
30	ボールシート	4	ハイパタイト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	SUS304 (B8)	
36	パッキン押さえボルト	1組	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	呼び径 40 & 50
		2	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	SUS316	
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	SCS13A	
93	ブラケット	1	FCD450-10	
94	ボルト	1組	SUS304	
96	空気圧アクチュエータ	1		
99	セットボルト	1組	SUS304	呼び径 40 以上
124A	スプリング & ピン	1組	SUS316-WPA & SUS316	
124B	リングスプリング	1	SUS316-WPA	呼び径 15 のみ
145	ばね座金	4	SUS304	
155	スペーサ	1	SS400	呼び径 40 以上

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	キット標準
	検	査	
製品記号		FA-10UTB4TA	

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, Tポート

年月日	2009.07.21	図番	△
承認	真田	965-F50131	△
検図	浅川		△
設計	鎌治		△
製図	中山	REV-07	記号 日付承認

株式会社 **キッツ**

KITZ