



寸法表 単位: mm

呼び径		フランジ													概算質量 (kg)
		d	H	D1	L	L1	ボルト穴			ボルトのねじの呼び	g	t	f		
mm	in.						D	C	数					h	
25	1	25	124	160	165	82.5	125	90	4	19	M16	67	14	1	7.1
40	1.1/2	38	115	230	210	105	140	105	4	19	M16	81	16	2	13
50	2	51	123	230	220	110	155	120	4	19	M16	96	16	2	17
65	2.1/2	65	155	400	250	125	175	140	4	19	M16	116	18	2	27
80	3	76	165	400	260	130	185	150	8	19	M16	126	18	2	35
100	4	102	200	460	330	165	210	175	8	19	M16	151	18	2	48

- 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。
 (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	SUS304 又は SCS13A	
7	パッキン押さえ	1	SCS13A	
8	パッキン	1組	PTFE	
9	ハンドル	1	FCD400	
19	ガスケット	1	PTFE	
20	パッキン座金	1	SUS316	
30	ボールシート	2	ハイパタイトPTFE	
33	ふたボルト用ナット	1組	SUS304 (8)	
35	ふたボルト	1組	SUS304 (B8)	
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	呼び径 100 のみ
48	スナップリング	1	SUS304	
49	ストッパ	1	SUS304	
67	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	
124A	スプリング & ピン	1組	SUS316-WPA & SUS316	呼び径 65 以上
124B	スプリング	1	SUS316-WPA	呼び径 50 以下

規格	面	間	キッツ標準
	管	接	JIS B2220 10K
	肉	厚	ASME B16.34 クラス 150
	圧	力	検査
製品記号			10UTB2L

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, 三方二面シート, Lポート

年月日	2009.01.05	図番	△	
承認	真田	965-A20007 REV-06	△	
検図	浅川		△	
設計	山下		△	
製図	三井		記号	日付承認

株式会社 **キッツ**