



操作空気圧	MPa {kgf/cm ² }
標準圧力	0.39 {4}

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	
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	2	PTFE	
33	ふたボルト用ナット	1組	SUS304 (B)	
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	
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 3 のみ
124A	スプリング & ピン	1組	SUS316-WPA&SUS316	呼び径 2.1/2 以上
124B	スプリング	1	SUS316-WPA	呼び径 1/2-2
124C	リングスプリング	1	SUS316-WPA	呼び径 3/8 のみ
145	ばね座金	1組	SUS304	

寸法表

単位: mm

呼び径	d	d2	H	H1	L	L1	S1	KITZ アクチュエータ						
								E1	E2	W1	W2	P1	P2	型式番号
3/8	10	Rc 3/8	197	127	62	30	23	163	124	40	62	Rc1/8	Rc1/8	BS-0
1/2	15	Rc 1/2	207	137	65	32.5	29							
3/4	20	Rc 3/4	210	140	80	40	35							
1	25	Rc 1	217	147	90	45	43	239	161	30	81	Rc1/4	Rc1/8	BS-1
1.1/4	32	Rc 1.1/4	293	158	110	55	53							
1.1/2	40	Rc 1.1/2	313	178	120	60	59	335	210	38	106	Rc1/4	Rc1/8	BS-2
2	50	Rc 2	360	212	140	70	73							
2.1/2	65	Rc 2.1/2	385	237	160	80	90	451	276	52	140	Rc1/4	Rc1/4	BS-3
3	80	Rc 3	459	284	182	91	104							

注 (1) 呼び径を表わしています。
 (2) "O" と "S" の鋳出し表示は、BS-0型には付いていません。

規格	面	間	キット標準
	管	接	JIS B0203
	肉	厚	ASME B16.34 クラス 150
	圧	力	キット標準
	検	査	
製品記号			BS-10UT

空気操作式 スプリングリターン型
 ステンレス鋼 10K ねじ込み形 ボール弁
 静電防止機構付, フルボア型

年月日	2009.07.21	図番	△
承認	真田	965-F00005 REV-08	△
検図	浅川		△
設計	鎌治		△
製図	中山	記号	日付承認

株式会社 **キッツ**

(N)

KITZ