



操作空気圧力 MPa (kgf/cm ²)	
標準圧力	0.39 (4)
最大圧力	0.69 (7)

単位: mm

寸法表

呼び径	d	d2	H	H1	H2	L	L1	S1	KITZ アクチュエータ						
									E1	E2	W1	W2	P1	P2	型式
1.1/4	20	Rc 1.1/4	186	116	—	78	40	49	132	87	50	54	Rc1/4	Rc1/8	FBS-1
1.1/2	24.5	Rc 1.1/2	189	119	—	83	42.5	53							
2	32	Rc 2	195	125	53.5	100	51	65							

- 注 (1) 呼び径を表わしています。
 (2) クロムめっき
 (3) 亜鉛めっき

KITZ

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	SCS14A	
3	弁棒	1	SUS316 (2)	
4	ボール	1	SUS316	
29	インサート	1	SCS14A	
30	ボールシート	2	PTFE	
44	インシュレータ	2	シリコンガラス布	
45	O リング	2	FKM	
47	スラストワッシャ	1	充填材入りPTFE	
67A	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	呼び径 2 のみ
67B	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	呼び径 2 のみ
74	ブッシュ	1	C3771BE	呼び径 2 のみ
92	コネクタ	1	S45C (3)	呼び径 1.1/2 のみ
94	ボルト	2	SUS304	
96	空気圧アクチュエータ	1		
103	下部弁棒	1	SUS316 (2)	呼び径 2 のみ
145	ばね座金	2	SUS304-CSP	

規格	面 間	キット標準
	管 接 続	JIS B0203
	肉 厚	キット標準
	圧 力 検 査	キット標準
製品記号		FBS-UTE

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
 レデュースボア型

年月日	2009.01.05	図 番		
承認	田草川	965-F50078 REV-04	記号	
検図	唐 沢		日 付	
設計	野 村		承認	
製 図	小 池			

株式会社 **キッツ**