



断面 X-X

KITZ
(1)
1.1/4

鋳出し表示

操作空気圧力 MPa {kgf/cm²}

標準圧力 0.39 {4.0}

最大圧力 0.69 {7.0}

寸法表

単位: mm

呼び径	d	d2	H	H1	H2	L	L1	L2	S1	KITZ アクチュエータ							
										E1	E2	W1	W2	P1	P2	型式番号	
1.1/4	25	Rc 1.1/4	183	113	—	89	44.5	44.5	50								
1.1/2	32	Rc 1.1/2	196	126	53.5	100	50	50	56	132	87	50	54	Rc1/4	Rc1/8	FBS-1	
2	40	Rc 2	202	132	60	115	57.5	57.5	68								

- 注 (1) 呼び径を表わしています。
 (2) クロムめっき
 (3) ニッケルクロムめっき
 (4) 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に漏れを生ずることがあります。
 (5) 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に漏れを生ずることがあります。
 (6) フォーム切り替え途中は、流体が混流します。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	CAC406	
2	ふた	1	C3771BE	
3	弁棒	1	C6782BD (2)	
4	ボール	1	耐脱亜鉛黄銅棒 (3)	
30	ボールシート	2	PTFE	
44	インシュレータ	2	エポキシガラス布	
45A	O リング	2	FKM	
45B	O リング	2	FKM	呼び径 1.1/2 以上
47A	スラストワッシャ	1	ポリアセタール	呼び径 1.1/4 のみ
47B	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 1.1/2 以上
67B	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	呼び径 1.1/2 以上
74	プッシュ	1	C3771BE	呼び径 1.1/2 以上
92A	コネクタ	1	S45C (2)	
92B	コネクタ	1	C3771BE	呼び径 1.1/2 以上
94	ボルト	2	SS400	
95	ナット	2	S45C	呼び径 1.1/4 のみ
96	空気圧アクチュエータ	1		
103	下部弁棒	1	耐脱亜鉛黄銅棒 (2)	呼び径 1.1/2 以上
145	ばね座金	2	SWRH62	

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

空気操作式 スプリングリターン型

青銅 10K 三方ボール弁

三方二面シート、Lポート、レデューストポア型、ねじ込型

年月日	2009.01.30	図番	△
承認	田草川	915-F50006	△
検図	唐沢		△
設計	中井		△
製図	浅川	REV-07	記号 日付 承認

株式会社 **キッツ**

KITZ