



鋳出し表示

操作空気圧 MPa	
標準圧力	0.4

寸法表

呼び径	フランジ													駆動部 サイズ	概算質量 (kg)
	A	B	d	H	H1	L	L1	D	ボルト穴		ボルトの ねじの 呼び	t			
40	1.1/2	38	313	227	210	105	140	105	4	19	M16	20	3型	19	
50	2	51	345	237	220	110	155	120	4	19	M16	20	4型	28	
65	2.1/2	65	406	298	250	125	175	140	4	19	M16	22	4型	38	
80	3	76	468	336	260	130	185	150	8	19	M16	22	5型	52	
100	4	102	504	372	330	165	210	175	8	19	M16	24	5型	71	

空気圧アクチュエータ型： FAS-						
サイズ	E1	E2	W1	W2	P1	(5) P2
3型	203	128	57	87	Rc1/4	Rc1/8
4型	290	160	68	111	Rc1/4	Rc1/8
5型	363	208	78	135	Rc1/4	Rc1/8

- 注 (1) 呼び径を表わしています。 (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に漏れを生ずることがあります。 (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に漏れを生ずることがあります。 (4) フォーム切換え途中では、流体が混流します。 (5) エルボ部分のねじサイズを表わしています。 (6) 寸法表の値に影響しない形状変更、およびバルブ配管時に影響しないリブや座は、本図に表示しない場合があります。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	ねずみ鉄	FC200
2	ふた	1	ねずみ鉄	FC200
3	弁棒	1	ステンレス鋼	403SS
4	ボール	1	ステンレス鋼	A351 Gr. CF8/SCS13A
7A	パッキン押さえ	1	ダクタイル鉄	FCD-S
7B	パッキン押さえ輪	1	ステンレス鋼	304SS
8	パッキン	1組	PTFE	
19	ガスケット	1	PTFE	
30	ボールシート	2	PTFE	
33	ふたボルト用ナット	1組	炭素鋼	強度区分 4
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	炭素鋼	SS400
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	
92	コネクタ	1	ステンレス鋼	
93	ブラケット	1	ダクタイル鉄	
94	ボルト	1組	ステンレス鋼	
96	空気圧アクチュエータ	1		
99	セットボルト	1組	ステンレス鋼	(呼び径 65 以上)
145	ばね座金	4	ステンレス鋼	
155	スペーサ	1	炭素鋼	(呼び径 40, 65 以上)

規格	面	間	キッツ 標準
	管	接	JIS B2239 10K
	肉	厚	JIS B2031
	圧	力	検 査
製品コード		キッツ 標準	
製品記号		FAS-10FCTB2L	

空気操作式 スプリングリターン型
 鋳鉄 10K フランジ形 ボール弁
 フルボア型, 三方二面シート, Lポート

年月日	2021.07.30	図 番	△		
承認	河野	935-F50024 REV-07	△		
検図	浅野		△		
設計	山下		△		
製図	浅川		△		
			記号	日付	承認

株式会社 **キッツ**

