



寸法表 単位: mm

呼び径	mm	in.	フランジ									駆動部 サイズ	概算質量 (kg)
			d	H	L	L1	D	ボルト穴		ボルトの ねじの 呼び	t		
15	15	1/2	287	108	41	95	70	4	15	M12	12	1型	6.7
20	20	3/4	290	117	45	100	75	4	15	M12	14	1型	7.4
25	25	1	298	127	46	125	90	4	19	M16	14	1型	10
32	32	1.1/4	301	140	56	135	100	4	19	M16	16	2型	11
40	40	1.1/2	332	165	67	140	105	4	19	M16	16	2型	13
50	50	2	339	178	74	155	120	4	19	M16	16	2型	15
65	65	2.1/2	409.5	190	85	175	140	4	19	M16	18	3型	26
80	80	3	418.5	203	95	185	150	8	19	M16	18	3型	28
100	100	4	441.5	229	110	210	175	8	19	M16	18	3型	37
125	125	5	551	356	178	250	210	8	23	M20	20	4型	47
150	150	6	576	394	197	280	240	8	23	M20	22	4型	79
200	200	8	630	457	228.5	330	290	12	23	M20	22	4型	128

電動アクチュエータ型式: EXH (3) - 単位: mm

サイズ	W1	W2	E	E1	E2	H1
1型	65.5	65.5	99.5	129	54	107.5
2型	65.5	65.5	99.5	129	54	107.5
3型	79	79	123	152	69	117.5
4型	94	94	138.5	168	73	153

- 注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。
 (2) 呼び径 200mm (8 in.) の最大締切差圧は、0.49MPaです。
 (3) 電源電圧を示す英数字が入ります。
 100 : AC100V
 200 : AC200V
 12D : DC12V (4)
 24D : DC24V
 100D : DC100V
 (4) 4型のみDC12V対応不可。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	FCD-S	
2	ふた	1	FCD-S	
3	弁棒	1	SUS403	
4	ボール	1	SCS13A 又は SUS304 又は SUS304TP	
7A	パッキン押さえ	1	FCD-S	
7B	パッキン押さえ輪	1	SUS304	
8	パッキン	1組	PTFE	
16A	銘板	1		回路図
16B	銘板	1		注意ラベル
19	ガスケット	1	PTFE	
20	パッキン座金	1	SUS304	呼び径 32 以下
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	SS400	
34A	パッキン押さえボルト用ナット	1組	SUS304	
34B	ナット	1組	SUS304	
35	ふたボルト	1組	SS400	
36	パッキン押さえボルト	1組	SUS304	
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	SCS13A	
93	ブラケット	1	FCD450-10	
94	ボルト	1組	SUS304	
99	セットボルト	1組	SUS304	呼び径 65 以上
139	電動アクチュエータ	1		
145	ばね座金	1	SUS304	
155	スペーサ	1	SS400	呼び径 40 以上

規格	面間	ASME B16.10 クラス 150
	管接続	JIS B2239 10K
	肉厚	キッツ標準
	圧力検査	キッツ標準
製品記号		EXH (3) -10STBF

電動式 ダクタイル 10K
 フランジ形 ボール弁
 フルボア型

年月日	2009.01.05	図番			
承認	真田	945-F30070 REV-07			
検図	浅川				
設計	横地				
製図	小川		記号	日付	承認

株式会社 **キッツ**

