



寸法表 単位: mm

呼び径		フランジ											駆動部 サイズ	概算質量 (kg)	
mm	in.	d	H	L	L1	ボルト穴		ボルトの ねじの 呼び	g	t	f				
						D	C	数	h						
15	1/2	15	283	110	42	95	70	4	15	M12	51	12	1	1型	6.9
20	3/4	20	286	120	47	100	75	4	15	M12	56	14	1	1型	7.3
25	1	25	293	130	50	125	90	4	19	M16	67	14	1	1型	8.9
32	1.1/4	32	297	140	56	135	100	4	19	M16	76	16	2	2型	11
40	1.1/2	40	332	165	67	140	105	4	19	M16	81	16	2	2型	13
50	2	50	339	180	74	155	120	4	19	M16	96	16	2	2型	15
65	2.1/2	65	409.5	190	85	175	140	4	19	M16	116	18	2	3型	26
80	3	80	418.5	200	95	185	150	8	19	M16	126	18	2	3型	31
100	4	100	441.5	230	110	210	175	8	19	M16	151	18	2	3型	40
125	5	125	551	300	150	250	210	8	23	M20	182	20	2	4型	68
150	6	150	576	340	170	280	240	8	23	M20	212	22	2	4型	89
200	8	200	630	450	225	330	290	12	23	M20	262	22	2	4型	131

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 (8in.) の最大締切差圧は、0.5MPa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	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	
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	SUS316	呼び径 32 以下
30	ボールシート	2	ハイタイトPTFE	
33	ふたボルト用ナット	1組	SUS304 (8)	
34A	パッキン押さえボルト用ナット	1組	SUS304 (8)	
34B	ナット	1組	SUS304 (8)	
35	ふたボルト	1組	SUS304 (B8)	
36	パッキン押さえボルト	1組	SUS304 (B8)	
47	スラストワッシャ	1	グラスファイバー入りPTFE	呼び径 100 以上
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	
99	セットボルト	1組	SUS304	呼び径 65 以上
124A	スプリング & ピン	1組	SUS316-WPA & SUS316	呼び径 65 以上
124B	スプリング	1	SUS316-WPA	呼び径 50 以下
139	電動アクチュエータ	1		
145	ばね座金	1組	SUS304	
155	スペーサ	1	SS400	呼び径 40 以上

規格	面 間		キ ッ ツ 標 準	
	管	接 続	JIS B2220	10K
	肉 厚	圧 力 検 査	ASME B16.34	クラス 150
製 品 記 号			EXH (3) -10UTB	

電動式 ステンレス鋼 10K
 フランジ形 ボール弁
 静電防止機構付, フルボア型

年 月 日	2009.01.05	図 番	
承 認	真 田	965-F30210 REV-06	
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**