



寸法表 単位: mm

呼び径	d	d2	H	L	L1	S	駆動部 サイズ	概算質量 (kg)
3/8	10	Rc 3/8	273.5	62	30	23	1型	5.3
1/2	15	Rc 1/2	283	65	32.5	29	1型	5.4
3/4	20	Rc 3/4	286	80	40	35	1型	5.7
1	25	Rc 1	293	90	45	43	1型	6.3
1.1/4	32	Rc 1.1/4	297	110	55	53	2型	7.7
1.1/2	40	Rc 1.1/2	332	120	60	59	2型	8.9
2	50	Rc 2	339	140	70	73	2型	12
2.1/2	65	Rc 2.1/2	409.5	160	80	90	3型	21
3	80	Rc 3	418.5	182	91	104	3型	23

電動アクチュエータ型式: EXH (2) - 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

注 (1) 呼び径 (inch) を表わしています。  
 (2) 電源電圧を示す英数字が入ります。  
 100 : AC100V  
 200 : AC200V  
 12D : DC12V  
 24D : DC24V  
 100D : DC100V

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	SCS14A	
2	ふた	1	SCS14A	
3	弁棒	1	SUS316	
4	ボール	1	SUS316 又は SCS14A	
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 1.1/4 以下
30	ボールシート	2	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)	
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 2.1/2 以上
124A	スプリング & ピン	1組	SUS316-WPA & SUS316	呼び径 2.1/2 以上
124B	スプリング	1	SUS316-WPA	呼び径 1/2-2
124C	リングスプリング	1	SUS316-WPA	呼び径 3/8 のみ
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	

規格	面	間	キ ッ ツ 標 準
	管	接 続	JIS B0203
	肉	厚	ASME B16.34 クラス 150
	圧	力 検 査	キ ッ ツ 標 準
製 品 記 号			EXH (2) -10UTM

KITZ 電動アクチュエータ "KELMO"  
 ステンレス鋼 10K ボール弁  
 静電防止機構付, フルボア型, ねじ込み形

年 月 日	2009.01.05	図 番	
承 認	真 田	965-F30224 REV-05	
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**