



寸法表

単位：mm

呼び径	d	d2 (5)	H	H1	L	L1	S1	電動アクチュエータ				
								H2	H3	D	h	型 式
1/4	4.5	Rc 1/4	124	26	44	21	21	92	5	60	4	EAL100/200-1
3/8	6.8	Rc 3/8	124	26	44	21						
1/2	9.2	Rc 1/2	124	26	56.5	27.5						
3/4	12.5	Rc 3/4	127	29	59	30						
1	16	Rc 1	130	32	71	36	38	EAL100/200-1.5				

- 注 (1) 呼び径を表わしています。 (5) 呼び径1/4の有効ねじ長さ、基準径の位置は当社の標準寸法です。
 (2) クロムめっき (6) 配管される管用テーパードネジはJIS B0203の規格範囲内のねじをご使用ください。
 (3) 手動操作穴
 (4) FS-CD75はカドミウム含有量を75ppm以下で管理したC3771材料です。

部番	部 品 名	個数	材 料	記 事
1	弁 箱	1	ステンレス鋼	A351 Gr. CF8M/SCS14A
3	弁 棒	1	ステンレス鋼	316SS (2)
4	ボ ー ル	1	ステンレス鋼	316SS
16A	銘 板	1		
16B	銘 板	1		
29	インサート	1	ステンレス鋼	316SS (呼び径 1/4 - 1/2)
		1	ステンレス鋼	A351 Gr. CF8M/SCS14A (呼び径 3/4 & 1)
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	
45	O リング	2	FKM	
47	スラストワッシャ	1	充填材入りPTFE	
74	ブッシュ	1	鍛造用黄銅	FS-CD75 (4) (呼び径 1/4 & 3/8)
94	ボルト	2	ステンレス鋼	
98	開度指示板	1	ステンレス鋼	
139	電動アクチュエータ	1		
145	ばね座金	2	ステンレス鋼	

規 格	面 間	キッツ 標 準
	管 接 続	JIS B0203 (6)
	肉 厚	キッツ 標 準
	圧 力 検 査	キッツ 標 準
製 品 記 号		EAL100/200-UTE

RoHS指令相当
 電動式 ステンレス鋼 10K
 ねじ込み形 ボール弁
 リレー内蔵型、レデューストボア型

年 月 日	2018.06.26	図 番	△		
承 認	河 野	965-F30169 REV-12	△		
検 図	中 村		△		
設 計	唐 沢		△		
製 図	畑 野		記号	日 付	承認

株式会社 **キッツ**