



呼び径 2
 KITZ
 1.1/4 (1)
 316
 鋳出し表示

寸法表

単位: mm

呼び径	d	d2	H	H1	H2	L	L1	L2	S1	電動アクチュエータ						型式
										H3	E1	E2	W1	W2	S	
1.1/4	18	Rc 1.1/4	132.5	49.5	—	82.5	41.5	48	49	82	54.5	30	59	31.5	5.5	EA100/200-2
1.1/2	23	Rc 1.1/2	135.5	52.5	—	90.5	44.5	54	53							
2	30	Rc 2	141.5	58.5	53.5	109.5	54	65	65							

- 注 (1) 呼び径を表わしています。
 (2) クロムめっき
 (3) 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。
 (4) ポートBとAが流路になります。
 流体圧力P2がP1より高い場合は、ポートCからポートB 及びAにわずかに漏れる場合があります。
 (5) ポートAとCが流路になります。
 流体圧力P2がP1より高い場合は、ポートBからポートA 及びCにわずかに漏れる場合があります。
 (6) フォーム切り替え途中は、流体が混流します。

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
30	ボールシート	2	カーボンファイバー入り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	
67A	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	(呼び径 2 のみ)
67B	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	(呼び径 2 のみ)
74	ブッシュ	1	鍛造用黄銅	FS-CD75 (3)
				(呼び径 2 のみ)
92	コネクタ	1	鍛造用黄銅	FS-CD75 (3)
94	ボルト	2	ステンレス鋼	
98	開度指示板	1	ステンレス鋼	
103	下部弁棒	1	ステンレス鋼	316SS (2) (呼び径 2 のみ)
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
	肉 厚	キッツ 標 準
	圧 力 検 査	キッツ 標 準
製 品 記 号		EA100/200-UTNE

RoHS指令相当
 電動式 ステンレス鋼 10K
 ねじ込み形 ボール弁
 三方二面シート, L ポート, レデューストボア型

年 月 日	2018.06.26	図 番	△
承 認	河 野		△
検 図	中 村	965-F30257	△
設 計	唐 沢	REV-04	△
製 図	畑 野		記号 日 付 承認

株式会社 **キッツ**

