



呼び径 1.1/2 & 2



鑄出し表示

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	25	Rc 1.1/4	156	46.5	—	89	44.5	44.5	50								
1.1/2	32	Rc 1.1/2	169	59.5	53.5	100	50	50	56	108.5	54.5	30	59	31.5	5.5	EAL100/200-2	
2	40	Rc 2	175	65.5	60	115	57.5	57.5	68								

注 (1) 呼び径を表わしています。

(2) クロムめっき

(3) 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。

(4) 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。

(5) フォーム切り替え途中は、流体が混流します。

(6) ニッケルクロムめっき

(7) 耐脱亜鉛黄銅

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	青銅鑄物	CAC406
2	ふた	1	鍛造用黄銅	C3771
3	弁棒	1	高力黄銅	C6782 (2)
4	ボール	1	黄銅	C3531 (6) (7)
16A	銘板	1		
16B	銘板	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	
45A	O リング	2	FKM	
45B	O リング	2	FKM	(呼び径 1.1/2 & 2)
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 1.1/2 & 2)
67B	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	(呼び径 1.1/2 & 2)
74	プッシュ	1	鍛造用黄銅	(呼び径 1.1/2 & 2)
92	プッシュ	1	鍛造用黄銅	(呼び径 1.1/2 & 2)
94	ボルト	2	炭素鋼	
95	ナット	2	炭素鋼	(呼び径 1.1/4 のみ)
98	開度指示板	1	ステンレス鋼	
103	下部弁棒	1	黄銅	C3531 (2) (7) (呼び径 1.1/2 & 2)
139	電動アクチュエータ	1		
145	ばね座金	2	炭素鋼	

規格	面	間	キット標準	
	管	接	JIS B0203	
	肉	厚	キット標準	
	圧	力	検	査
製品記号			EAL100/200-TNE	

電動式 青銅 10K

ねじ込み形 ボール弁

リレー内蔵型, 三方二面シート, L ポート, レデューストボア型

年月日	2018.07.05	図番	△		
承認	中井	915-F30183 REV-14	△		
検図	風間		△		
設計	唐沢		△		
製図	畑野		△		
			記号	日付	承認

株式会社 **キッツ**

**KITZ**