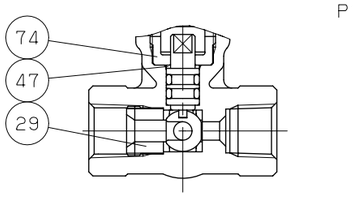
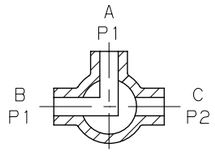
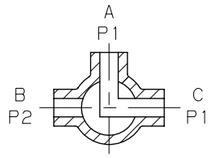


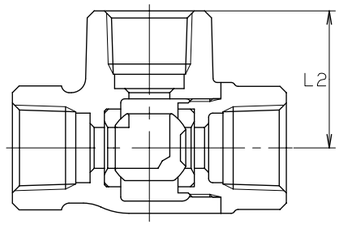
呼び径 1/4 & 3/8



フォーム B (4)

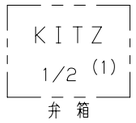


フォーム C (5)



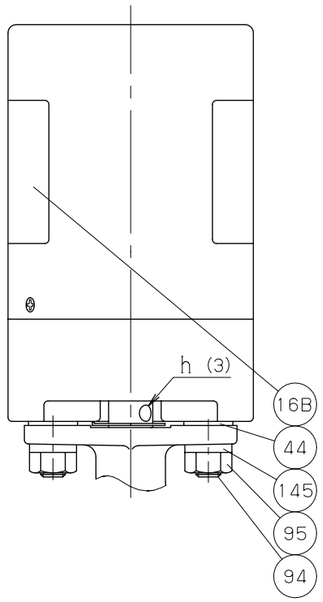
断 面 X-X

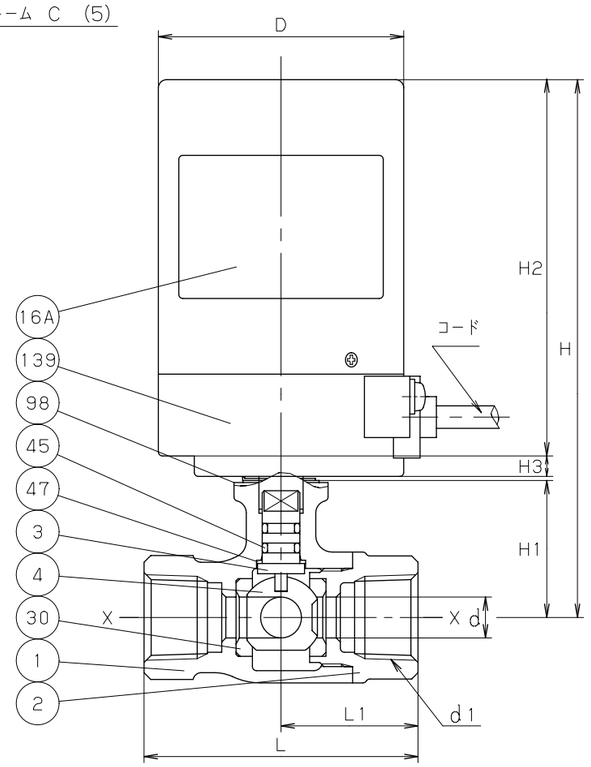
呼び径 1/4 & 3/8

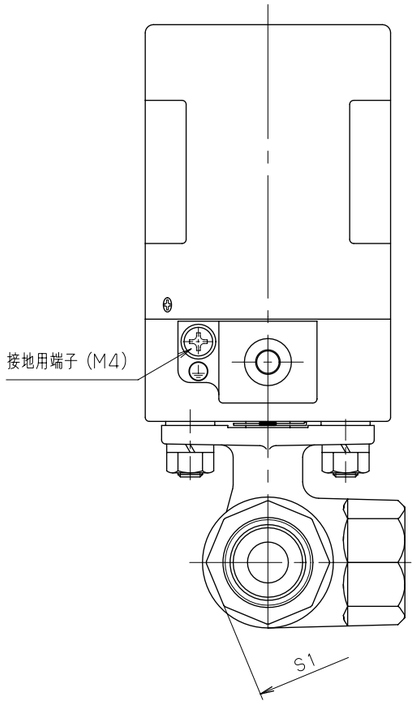


呼び径 1/2 以上

表 示







寸法表

単位：mm

呼び径	d	d1	H	H1	L	L1	L2	S1	電動アクチェータ H2	H3	D	h	型式		
1/4	4.5	Rc 1/4	123.5	25.5	46	23	23	21	92	5	60	4	EAL100/200-1		
3/8	6.8	Rc 3/8	123.5	25.5	46	23	23	21							
1/2	10	Rc 1/2	131.5	33.5	67	33.5	33.5	28							
3/4	15	Rc 3/4	136	38	68	34	34	34					EAL100/200-1.5		
1	20	Rc 1	140	42	79	39.5	39.5	41							

注 (1) 呼び径を表わしています.

(2) ニッケルクロムめっき

(3) 手動操作用穴

(4) ポートBとAの間が流路になります.
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の間が流路になります.
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) 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	青銅鋳物	CAC406
2	ふ た	1	鍛造用黄銅	C3771 (呼び径 1/2 以上)
3	弁 棒	1	高力黄銅	C6782 (6)
4	ボール	1	黄銅	C3531 (2) (7)
16A	銘 板	1		
16B	銘 板	1		
29	インサート	1	鍛造用黄銅	C3771 (呼び径 1/4 & 3/8)
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	(呼び径 1/4 & 3/8)
94	ボルト	2	炭素鋼	
95	ナット	2	炭素鋼	
98	開度指示板	1	ステンレス鋼	
139	電動アクチェータ	1		
145	ばね座金	2	炭素鋼	

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		EAL100/200-TNE

電動式 青銅 10K

ねじ込み形 ボール弁

リレー内蔵型，三方ニ面シート，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		△		
検図	風間	915-F30182	△		
設計	唐沢	REV-13	△		
製図	畑野		記号	日付	承認

株式会社 キッツ

KITZ