



寸法表 単位: mm

呼び径		フランジ											駆動部 サイズ	概算質量 (kg)
A	B	d	H	L	L1	D	ボルト穴		ボルトの ねじの 呼び	t				
15	1/2	15	283	110	44	95	70	4	15	M12	16	1型	7.4	
20	3/4	20	286	120	47	100	75	4	15	M12	18	1型	7.9	
25	1	25	293	130	52	125	90	4	19	M16	18	1型	9.7	
32	1.1/4	32	297	140	55	135	100	4	19	M16	20	2型	12	
40	1.1/2	40	332	165	67	140	105	4	19	M16	20	2型	13	
50	2	50	339	180	74	155	120	4	19	M16	20	2型	15	
65	2.1/2	65	409.5	190	85	175	140	4	19	M16	22	3型	27	
80	3	80	418.5	200	95	185	150	8	19	M16	22	3型	31	
100	4	100	441.5	230	113	210	175	8	19	M16	24	3型	42	
125	5	125	551	300	150	250	210	8	23	M20	24	4型	70	
150	6	150	576	340	170	280	240	8	23	M20	26	4型	95	
200	8	200	630	450	225	330	290	12	23	M20	26	4型	130	
250	10	250	771	533	266.5	400	355	12	25	M22	30	5型	219	

電動アクチュエータ型式: EXH (3) - 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
4型	94	94	138.5	168	73	153
5型	94	94	138.5	168	73	153

- 注 (1) 呼び径を表わしています。
 (2) 呼び径 200, 250 の最大締切差圧は、0.5MPaです。
 (3) 電源電圧を示す英数字が入ります。
 100 : AC100V 200 : AC200V
 12D : DC12V (4) (5) 24D : DC24V (5)
 100D : DC100V (5)
 (4) 4型はDC12V対応不可。
 (5) 5型はDC (直流電源) 対応不可。
 (6) 呼び径50 及び 呼び径125のボールは呼び径65-100, 150 と同じ中逃げボールが選定される場合もあります。

(7) 本図は代表図です。寸法表の値に影響しない形状変更、及びバルブ配管時に影響しないリブや座は、本図に表示しない場合があります。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	ねずみ鉄	FC200
2	ふた	1	ねずみ鉄	FC200
3	弁棒	1	ステンレス鋼	403SS
4	ボール	1	ステンレス鋼	304SS
7A	パッキン押さえ	1	ダクタイル鉄	FCD-S
7B	パッキン押さえ輪	1	ステンレス鋼	304SS
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	ステンレス鋼	304SS (呼び径 32 以下)
30	ボールシート	2	PTFE	
33	ふたボルト用ナット	1組	炭素鋼	強度区分 4
34A	パッキン押さえボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	
34B	ナット	1組	ステンレス鋼	
35	ふたボルト	1組	炭素鋼	SS400
36	パッキン押さえボルト	1組	ステンレス鋼	
47	スラストワッシャ	1	グラスファイバー入りPTFE	(呼び径 100 以上)
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	ステンレス鋼	
			炭素鋼	5型のみ
93	ブラケット	1	ダクタイル鉄	
94	ボルト	1組	ステンレス鋼	
99	セットボルト	1組	ステンレス鋼	(呼び径 65 以上)
139	電動アクチュエータ	1		
145	ばね座金	1組	ステンレス鋼	
155	スペーサ	1	炭素鋼	(呼び径 40 以上)

規格	面間	キッツ標準
	管接続	JIS B2239 10K
	肉厚	キッツ標準
	圧力検査	キッツ標準
	製品コード	
	製品記号	EXH (3) - 10FCTB

電動式 鉄 10K
 フランジ形 ボール弁
 フルボア型

年月日	2020.02.26	図番	△
承認	仲川		△
検図	浅野	935-F30022	△
設計	與羽	REV-16	△
製図	浅川		記号 日付 承認

株式会社 **キッツ**

