



部番	部 品 名	個数	材 料	記 事
1	弁 箱	1	SCS14A	
2	ふ た	1	SCS14A	
3	弁 棒	1	SUS316	
4	ボ ー ル	1	SUS316 又は SCS14A	
7	パッキン押さえ輪	1	SCS13A	
8	パッキン	1組	PTFE	
9	レバーハンドル	1	FCD450-10	呼び径 125 以下
9A	ハンドルバー	1	SGP	呼び径 150 以上
9B	ハンドルヘッド	1	FCD450-10	呼び径 150 以上
16	銘 板	1	SUS304	
19	ガスケット	1	PTFE	
20	パッキン座金	1	SUS316L	呼び径 32 以下
30	ボールシート	2	ハイバタイトPTFE	
33	ふたボルト用ナット	1組	SUS304 (B)	
35	ふたボルト	1組	SUS304 (B8)	
36	パッキン押さえボルト	2	ステンレス鋼	
40	キーロックプレート	1	SUS304	
43	ハンドルロックプレート	1	SUS304	
48	スナップリング	1	SUS304	
49	ストッパ	1	SUS304	
51	ストッパプレート	1	SUS304	
57	グランドブッシュ	1	グラスファイバー入りPTFE	
58	グランドワッシャ	1	SUS304	
67	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	
123A	ハンドルロックプレートボルト	1	ステンレス鋼	
123B	ハンドルボルト	1	ステンレス鋼	
124	スプリング & ピン	2組	SUS316-WPA & SUS316	
126	ストッパプレートボルト	2	ステンレス鋼	
145	皿ばね	2	SUS304-CSP	

寸法表

呼び径		フランジ											駆動機取付フランジ										ISO5211 フランジ タイプ	概算質量 (kg)
mm	in.	d	H	D1	L	D	ボルト穴		ボルトの ねじの 呼び	e	t	f	A	B	E	F	G	K	T	U				
15	1/2	14	108	130	108	95	70	4	15	M12	51	12	1	9	12	25	36	9	22	1	M5	F03	2.6	
20	3/4	19	111	130	117	100	75	4	15	M12	56	14	1	9	12	25	36	9	22	1	M5	F03	3.2	
25	1	24	124	160	127	125	90	4	19	M16	67	14	1	14	18	35	50	14	30	1.5	M6	F05	5.2	
32	1.1/4	32	128	160	140	135	100	4	19	M16	76	16	2	14	18	35	50	14	30	1.5	M6	F05	6.5	
40	1.1/2	38	134	230	165	140	105	4	19	M16	81	16	2	17	22	55	70	17	34	1.5	M8	F07	9.6	
50	2	50	143	230	178	155	120	4	19	M16	96	16	2	17	22	55	70	17	34	1.5	M8	F07	11.6	
65	2.1/2	64	179	400	190	175	140	4	19	M16	116	18	2	22	28	70	102	22	45	2	M10	F10	19.5	
80	3	76	189	400	203	185	150	8	19	M16	126	18	2	22	28	70	102	22	45	2	M10	F10	24	
100	4	100	224	460	229	210	175	8	19	M16	151	18	2	27	36	85	125	27	52	2	M12	F12	39	
125	5	123	240	460	356	250	210	8	23	M20	182	20	2	27	36	85	125	27	52	2	M12	F12	56	
150	6	151	315	1000	394	280	240	8	23	M20	212	22	2	36	48	100	140	36	63	2	M16	F14	90	
200	8	202	406	1500	457	330	290	12	23	M20	262	22	2	46	60	130	165	46	79	2	M20	F16	156	

注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。

規 格	面 間	ASME B16.10	クラス 150
	管 接 続	JIS B2220	10K
	肉 厚	ASME B16.34	クラス 150
	圧 力 検 査	キッツ 標 準	
製 品 記 号		10UTDZM	

ステンレス鋼 10K フランジ形

ボール弁

静電防止機構付, フルボア型, ISO5211対応

年 月 日	2009.03.16	図 番		△	
承 認	真 田	965-A20160 REV-02	記号	△	
検 図	浅 川			△	
設 計	山 下			△	
製 図	菊 島			△	
			日 付	承認	

株式会社 **キッツ**