

096  
092  
094  
093  
003  
007A  
007B  
008  
067  
047  
124  
030  
004  
002  
001  
019  
035  
033

P2 排気口  
P1

A  
A

L1  
L

d  
g  
D

f  
t

KITZ

表

裏

(1)  
10K-150  
※

本体表示  
※材料表示(表題欄参照)

099A  
099B

A-A

034A  
016B  
016A  
034B  
036

C  
h

部番	部 品 名	個数	材 料	記 事
001	弁箱	1	ステンレス鋼	A351 Gr.CF8/SCS13A
002	ふた	1	ステンレス鋼	A351 Gr.CF8/SCS13A
003	弁棒	1	ステンレス鋼	304SS
004	ボール	1	ステンレス鋼	304SS
007A	パッキン押さえ	1	ステンレス鋼	A351 Gr.CF8/SCS13A
007B	パッキン押さえ	1	ステンレス鋼	304SS
008	パッキン	1組	PTFE	
016A	銘板	1	アルミニウム	
016B	座金	1	炭素鋼	
019	ガスケット	1	PTFE	
030	ボールシート	2	ハイパタイトPTFE	
033	ふたボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	A194 Gr.8
034A	パッキン押さえボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	
034B	ナット	1組	ステンレス鋼	
035	ふたボルト	1組	ステンレス鋼	A193 Gr.B8
036	パッキン押さえボルト	1組	ステンレス鋼	
047	スラストワッシャ	1	グラスファイバー入りPTFE	
067	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	
092	コネクタ	1	ステンレス鋼	
093	ブラケット	1	ダクタイル鋳鉄	
094	ボルト	1組	ステンレス鋼	
096	アクチュエータユニット	1		
099A	ボルト	1組	ステンレス鋼	
099B	ボルト	1組	ステンレス鋼	
124	ボール&スプリング	2	ステンレス鋼	316SS

寸法表		単位:mm																					
呼び径		フランジ										KITZ-アクチュエータ							概算質量 (kg)				
		A	B	d	H	H1	L	L1	D	C	数	h	ボルトの ねじの 呼び	g	t	f	E1	E2			W1	W2	P1
150	6	150	626	395	394	170	280	240	8	23	M20	212	22	2	568	351	81	189	Rc1/2	Rc1/4	BS-4	165	

注 (1) 呼び径を表しています。  
(2) 寸法表の値に影響しない形状変更、およ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。  
(3) 操作空気圧力: 0.4MPa(標準)  
(4) E1,E2寸法は開度調整により異なる場合があります。

年月日	2020/01/29
承認	仲 川
検 図	浅 野
製 図	利根川

部番	部 品 名	個数	材 料	記 事
001	弁箱	1	ステンレス鋼	A351 Gr.CF8/SCS13A
002	ふた	1	ステンレス鋼	A351 Gr.CF8/SCS13A
003	弁棒	1	ステンレス鋼	304SS
004	ボール	1	ステンレス鋼	304SS
007A	パッキン押さえ	1	ステンレス鋼	A351 Gr.CF8/SCS13A
007B	パッキン押さえ	1	ステンレス鋼	304SS
008	パッキン	1組	PTFE	
016A	銘板	1	アルミニウム	
016B	座金	1	炭素鋼	
019	ガスケット	1	PTFE	
030	ボールシート	2	ハイパタイトPTFE	
033	ふたボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	A194 Gr.8
034A	パッキン押さえボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	
034B	ナット	1組	ステンレス鋼	
035	ふたボルト	1組	ステンレス鋼	A193 Gr.B8
036	パッキン押さえボルト	1組	ステンレス鋼	
047	スラストワッシャ	1	グラスファイバー入りPTFE	
067	ステムベアリング	1	グラスファイバー入りPTFE	
092	コネクタ	1	ステンレス鋼	
093	ブラケット	1	ダクタイル鋳鉄	
094	ボルト	1組	ステンレス鋼	
096	アクチュエータユニット	1		
099A	ボルト	1組	ステンレス鋼	
099B	ボルト	1組	ステンレス鋼	
124	ボール&スプリング	2	ステンレス鋼	316SS

本 体 表 示		SCS13A OR S13A	
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 コ ー ド			
製 品 記 号		BS-10UTBD	
空気圧操作式 ステンレス鋼 10K フランジ形 ボール弁			
静電防止機構付, フルボア形			
図 番		REV	
R10-004973		00	
株式会社 <b>キッツ</b>			