



本体表示  
※材料表示(表題欄参照)

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	
019	ガスケット	1	PTFE	
020	パッキン座金	1	ステンレス鋼	316LSS
030	ボールシート	4	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	スラストワシヤ	2	グラスファイバー入りPTFE	
048B	スナップリング	1	ステンレス鋼	316SS
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		
124	ボール&スプリング	2	ステンレス鋼	316SS

寸法表

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	L2	D	C	数	h	ボルトのねじの呼び	g	t	f	E1	E2	W1	W2		P	操作機
20	3/4	19	299	159	140	70	70	100	75	4	15	M12	56	14	1	123	149	25	75	Rc1/4	B-1	10
25	1	25	304	163	160	80	80	125	90	4	19	M16	67	14	1	123	149	25	75	Rc1/4	B-1	12

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) フォーム1: ポートAとBとCが流路になります。

(4) フォーム2: ポートBとCが流路になります。

ポートAの圧力がポートB及びCの圧力より高い場合はAからB及びCに漏れを生じます。

(5) フォーム3: ポートAとBが流路になります。

ポートCの圧力がポートA及びBの圧力より高い場合はCからA及びBに漏れを生じます。

(6) フォーム4: ポートAとCが流路になります。

ポートBの圧力がポートA及びCの圧力より高い場合はBからA及びCに漏れを生じます。

(7) フォーム切換え途中では、流体が混流します。

(8) 操作空気圧力: 0.4MPa(標準)

(9) E1,E2寸法は開度調整により異なる場合があります。

本体表示	SCS13A OR S13A
面間	キット標準
管接続	JIS B2220 10K
肉厚	ASME B16.34 クラス 150
圧力検査	キット標準
製品コード	
製品記号	B-10UTB4TA

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, 三方四面シート, Tポート, 複作動型

年月日	2020/04/08
承認	河野
検図	浅野
製図	伊藤

図番 REV

R10-004229 01

株式会社 **キッツ**