



単位：mm

品番	呼径 A	面間 L	フランジ各部 [ JIS10K ]					E (参考)	F (参考)	質量 (kg) (参考)	数量
			D	t	C	n	h				
SMC-113	300	620	445	32	400	16	25	356	298	210	

部番	部品名	材質	備考
1	弁箱	FC200	※
2	弁体	CAC902	
3	弁座	CAC902	
4	弁棒	SUS304	
5	下部ガイド	CAC902	
6	上部ガイド	CAC902	※
7	弁スプリング	SUS304-WPB	
8	緩衝傘	CAC902	
9	シートパッキン	NBR	
10	バイパス弁	SCS13	

ライニング (内外面・※)		ナイロン11 (白)	
仕 様			
使用流体	液体		
流体温度	0℃ ~ 60℃ (連続使用流体温度範囲)		
使用圧力	0.98	MPa (10	kgf/cm <sup>2</sup> ) 以下
最高許容圧力	1.37	MPa (14	kgf/cm <sup>2</sup> )
水圧試験			
弁箱耐圧	2.06	MPa (21	kgf/cm <sup>2</sup> )
弁座漏れ	1.51	MPa (15.4	kgf/cm <sup>2</sup> )

記 事

ヨコ使用の場合はバルブの本体又は前後の配管等にて支持して下さい  
 中間フランジ締め付け用ボルトナット標準材質は鋼材 (ユニクロ) です  
 ステンレス材ご指定の場合は特注品となります  
 試運転調整後は、必ずバルブの中間フランジ等の増し締めを実施して下さい

⚠ 毒性・爆発性・引火性等、危険性のある流体をご使用の際は  
 使用者の責任においてご使用ください。

御使用先

殿

製・工番

図 名 スモレンスキ チャッキバルブ  
 ナイロン ライニング  
 10K 鑄鉄製 SMC型

承認	検図	製図	作図年月日
浅井	栗林	滝井	2011. 6. 17

図 番 C104FB-01N-6

株式会社 イシザキ