



注意

当図面には、秘密情報など法的に守られた
情報を含んでいる場合があります。
当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに
第三者への内容・情報の開示等を禁止します。
株式会社 ヨシタケ

(mm)									
Size	L	H	H ₁	d	Flange JIS 20K FF				⑱ Plug
					D	C	t	n-h	
65A	135	442	125	65	175	140	20	8-19	R 3/8
80A	135	457	135	75	200	160	22	8-23	R 3/8
100A	160	597	150	100	225	185	24	8-23	R 3/8

Specification	
Fluid	
Set Press.	MPa
Temp.	℃
Flow Rate	

18	Plug	Rolled Steel or Carbon Steel	プラグ	SS400 or S15C	1
17	Gasket	Copper	ガスケット	C1100	1
16	Gasket	Non-Asbestos	ガスケット	Non-Asbestos	1
15	Gasket	Non-Asbestos	ガスケット	Non-Asbestos	1
14	Name Plate	Stainless Steel or Aluminium	銘板	SUS304 or A1050	1
13	Stud Bolt & Nut	Rolled Steel	植込みボルト & ナット	SS400	6or8
12	Spring	Alloy Steel or Spring Steel or Piano Wire	ばね	SWOSC or SUP or SWP	1
11	Lock Nut	Stainless Steel	ロックナット	SUS	1
10	Adjusting Screw	Stainless Steel	調節ねじ	SUS304	1
9	Spring Plate	Rolled Steel	ばね受	SS400	2
8	Spindle Guide	Stainless Steel	弁棒ガイド	SUS304	1
7	Guide Plate	Rolled Steel	ガイド板	SS400	1
6	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS403	1
5	Valve	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	弁体	SUS304 or SCS13	1
4	Valve Seat	Cast Stainless Steel	弁座	SCS13	1
3	Cap	Cast Iron	キャップ	FC200	1
2	Spring Case	Ductile Cast Iron	ばね箱	FCD450	1
1	Body	Ductile Cast Iron	弁箱	FCD450	1
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	Q.TY

TYPE AL-4ST SAFETY RELIEF VALVE 安全リリーフ弁

Approval	T. Shinjo
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-040-5119-1C
Date	15 MAR.2017

