



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3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

Size	L	H ₁	H	Flange JIS 10K FF					Plug (37)	Weight (kg)
				d	D	C	t	n-h		
15A	150	67	288	15	95	70	14	4-15	R 1/4	8.3
20A	155	67	288	20	100	75	16	4-15	R 1/4	8.8
25A	160	70	303	25	125	90	16	4-19	R 1/4	10.5
32A	190	85	326	32	135	100	18	4-19	R 3/8	14.8
40A	190	85	326	40	140	105	18	4-19	R 3/8	15.3
50A	220	96	350	50	155	120	18	4-19	R 3/8	20.8

t: JIS 20KFF

Specification	
Fluid	
Inlet Press.	MPa
Reduced Press.	MPa
Temp.	℃
Flow Rate	

49	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	SUS	4
48	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	SUS	4
38	Name Plate	Aluminium	銘板	Al050P	1
37	Plug	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	プラグ	SUS or SCS	1
36	E Ring	Stainless Steel	E型止め輪	SUS	1
35	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
34	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
33	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
32	Spring Pin	Stainless Steel	スプリングピン	SUS	2
31	Bush	Stainless Steel	ブッシュ	SUS316	1
30	Gasket	PTFE	ガスケット	PTFE	1
29	Strainer Cap	Stainless Steel	ストレーナふた	SUS304	1
28	Strainer	Stainless Steel	ストレーナ	SUS304	1
27	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
26	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
25	Gasket	Stainless Steel	ガスケット	SUS304	1
24	Gasket	Stainless Steel	ガスケット	SUS304	1
23	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	1
22	Spring Plate	Stainless Steel	先立弁ばね受	SUS304	1
21	Pilot Valve Spring	Stainless Steel	先立弁ばね	SUS304	1
20	Pilot Valve Seat	Stainless Steel	先立弁弁座	SUS304	1
19	Pilot Valve	Stainless Steel	先立弁弁体	SUS316	1
18	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS304	1
17	Inner Ring	Stainless Steel	インナーリング	SUS304 or SUS301	1
16	Piston Ring	PTFE	ピストンリング	PTFE	1
15	Cylinder	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	シリンダー	SUS403 or SCS2	1
14	Piston	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	ピストン	SUS304 or SCS13	1
13	Main Valve Spring	Stainless Steel	主弁ばね	SUS304	1
12	Main Valve Seat	Stainless Steel	弁座	SUS420J2	1
11	Main Valve	Stainless Steel	主弁	SUS420J2	1
10	Lock Nut	Rolled Steel	ロックナット	SS400	1
9	Adjusting Screw	Rolled Steel	調節ねじ	SS400	1
8	Spring	Alloy Steel	調節ばね	SWOSC	1
7	Bottom Spring Plate	Brass	下部ばね受	C3604	1
6	Top Spring Plate	Brass	上部ばね受	C3604	1
5	Diaphragm	Stainless Steel	ダイヤフラム	SUS301	1
4	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
3	Bottom Cover	Stainless Steel	下部カバー	SUS304	1
2	Top Cover	Cast Stainless Steel	上部カバー	SCS13	1
1	Body	Cast Stainless Steel	本体	SCS13	1
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	QTY

TYPE GP-1000SS PRESSURE REDUCING VALVE

減 圧 弁

Approval	H. Iwamoto
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-889-3915-1C
Date	9 FEB. 2017

Yoshitake
INC.