



No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	QTY
49	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	SUS	4
48	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	SUS	4
36	Name Plate	Aluminium	銘板	A1050P	1
35	Plug	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	プラグ	SUS or SCS	1
34	E Ring	Stainless Steel	E型止め輪	SUS	1
33	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
32	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	4
31	Bolt	Carbon Steel	六角ボルト	SCM435	4
30	Spring Pin	Stainless Steel	スプリングピン	SUS	2
29	Bush	Stainless Steel	ブッシュ	SUS316	1
28	Gasket	PTFE	ガスケット	PTFE	1
27	Strainer Cap	Stainless Steel	ストレーナふた	SUS304	1
26	Strainer	Stainless Steel	ストレーナ	SUS304	1
25	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
24	Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1
23	Gasket	Stainless Steel	ガスケット	SUS304	1
22	Gasket	Stainless Steel	ガスケット	SUS304	1
21	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	SUS	1
20	Spring Plate	Stainless Steel	先立弁ばね受	SUS304	1
19	Pilot Valve Spring	Stainless Steel	先立弁ばね	SUS304	1
18	Pilot Valve Seat	Stainless Steel	先立弁弁座	SUS304	1
17	Pilot Valve	Stainless Steel	先立弁弁体	SUS316	1
16	Spindle	Stainless Steel	弁軸	SUS304	1
15	Inner Ring	Stainless Steel	インナーリング	SUS304 or SUS301	1
14	Piston Ring	PTFE	ピストンリング	PTFE	1
13	Cylinder	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	シリンダー	SUS403 or SCS2	1
12	Piston	Stainless Steel or Cast Stainless Steel	ピストン	SUS304 or SCS13	1
11	Main Valve Spring	Stainless Steel	主弁ばね	SUS304	1
10	Main Valve Seat	Stainless Steel	弁座	SUS420J2	1
9	Main Valve	Stainless Steel	主弁	SUS420J2	1
8	Pilot Diaphragm	Stainless Steel	パイロットダイヤフラム	SUS301	2
7	Diaphragm Case	Brass	ダイヤフラムケース	C3604	1
6	Diaphragm Plate	Brass	ダイヤフラム受	C3604	1
5	Diaphragm	Stainless Steel	ダイヤフラム	SUS301	2
4	Cover	Cast Iron	ふた	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

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

Size	L	H ₁	H	Flange JIS 10K FF					Plug (35)	Weight (kg)
				d	D	C	t	n-h		
15A	150	67	223	15	95	70	14	4-15	R 1/4	8.3
20A	155	67	223	20	100	75	16	4-15	R 1/4	8.8
25A	160	70	238	25	125	90	16	4-19	R 1/4	10.5
32A	190	85	261	32	135	100	18	4-19	R 3/8	14.8
40A	190	85	261	40	140	105	18	4-19	R 3/8	15.3
50A	220	96	285	50	155	120	18	4-19	R 3/8	20.8

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

TYPE GP-1200SS PRESSURE REDUCING VALVE
 遠隔式減圧弁

Approval	H. Iwamoto
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-907-3915-1C
Date	14 FEB. 2017

