



47	Disc Shell	Stainless Steel	ディスク押え	SUS304	1
46	Joint	Brass	継手	C3604	2
45	Sensing Pipe	Copper	検出管	C1220	1
44	O Ring	FKM	オリング	FKM	1
43	Top Cover	Carbon Steel	上部カバー	S25C	1
42	Eye Nut	Steel	アイナット	Steel	2
41	Nut	Steel	六角ナット	Steel	2
40	Stud Bolt	Steel	植込ボルト	Steel	2
38	Name Plate	Stainless Steel	銘板	SUS304	1
37	Needle Valve	Stainless Steel	ニードルバルブ	SUS304	1
36	O Ring	FKM	オリング	FKM	1
35	Cap	Cast Iron	キャップ	FC200	1
34	Adjusting Screw	Stainless Steel	調節ねじ	SUS403	1
33	Lock Nut	Steel	ロックナット	Steel	1
32	Bolt	Steel	六角ボルト	Steel	6
31	Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1
30	Spring Plate	Stainless Steel	ばね受	SUS304	1
29	Spring	Piano Wire	調節ばね	SWP	1
28	Bolt	Steel	六角ボルト	Steel	10
27	Top Dia. Case	Cast Iron	上部ダイヤフラムケース	FC200	1
26	Bolt	Stainless Steel	六角穴付ボルト	SUS	3
25	Nut	Stainless Steel	締付ナット	SUS	1
24	Washer	Steel	ワッシャー	Steel	1
23	Top Dia. Plate	Carbon Steel	上部ダイヤフラム受	SPCC	1
22	Diaphragm	FKM	ダイヤフラム	FKM	1
21	Bottom Dia. Plate	Stainless Steel	下部ダイヤフラム受	SUS304	1
20	O Ring	FKM	オリング	FKM	2
19	Diaphragm Shell	Stainless Steel	ダイヤフラム押え	SUS304	1
18	Bolt	Steel	六角ボルト	Steel	6
17	Bottom Cover	Cast Iron	下部カバー	FC200	1
16	Bottom Guide	Stainless Steel	下部ガイド	SUS403	1
15	Spring	Stainless Steel	弁体ばね	SUS304	1
14	Nut	Stainless Steel	六角ナット	SUS	1
13	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	SUS	1
12	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS304	1
11	Valve	Stainless Steel	弁体	SUS304	1
10	Disc	FKM	ディスク	FKM	1
9	Bolt	Stainless Steel	六角穴付ボルト	SUS	6
8	Top Guide	Stainless Steel	上部ガイド	SUS403	1
7	Balance Diaphragm	FKM	バランスダイヤフラム	FKM	1
6	Bolt	Stainless Steel	六角穴付ボルト	SUS	6
5	Bottom Dia. Case	Cast Iron	下部ダイヤフラムケース	FC200	1
4	O Ring	FKM	オリング	FKM	2
3	O Ring	FKM	オリング	FKM	2
2	Valve Seat	Stainless Steel	弁座	SUS403	1
1	Body	Cast Iron	弁箱	FC200	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

TYPE GD-400 PRESSURE REDUCING VALVE
減圧弁

Approval	H. Iwamoto
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-981-1005-7A
Date	1 JUN. 2017



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

Size	L	H ₁	H	Flange JIS 10K FF					Weight (kg)
				d	D	C	t	n-h	
32A	180	96	561	32	135	100	20	4-19	32.0
40A	180	96	561	40	140	105	20	4-19	32.0
50A	180	101	571	50	155	120	20	4-19	33.0

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