



45 Bolt	Steel	ボルト	Steel	6or8	
44 Name Plate	Stainless Steel	銘板	SUS304	1	
43 Nut	Steel	ナット	Steel	8	
42 Nut	Steel	ナット	Steel	6or8	
41 Spring	Stainless Steel	ばね	SUS304	1	
40 Plug	Malleable Cast Iron or Steel	プラグ	FCMB or Steel	1	
39 Bush	Brass	弁棒ガイド	C3604	1	
38 Split Pin	Stainless Steel	割りピン	SUS	1	
37 Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	SUS	1	
36 Nut	Stainless Steel	ナット	SUS	1	
35 O Ring	NBR	オリング	NBR	1	
34 Disc	NBR	ディスク	NBR	1	
33 Valve	Stainless Steel	弁体	SUS304	1	
32 Washer of Disc	Stainless Steel	ディスク押え	SUS304	1	
31 Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1	
30 Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1	
29 Bolt	Steel	ボルト	Steel	6	
28 Cylinder Cover	Cast Iron	シリンダーカバー	FC200	1	
27 Nut	Stainless Steel	ナット	SUS	2	
26 O Ring	NBR	オリング	NBR	1	
25 Washer	Stainless Steel	ワッシャー	SUS	1	
24 Cap	Cast Iron	キャップ	FC200	1	
23 Lock Nut	Steel	ロックナット	Steel	1	
22 Adjusting Screw	Stainless Steel & Bearing Steel	調節ねじ	SUS403 & SUJ2	1	
21 Spring Plate	Cast Iron	ばね受	FC200	1	
20 Spring	ITW or Spring Steel	調節ばね	SW1 or SUP	1	
19 Spring Chamber	Cast Iron	保護筒	FC200	1	
18 Spring Washer	Carbon Steel	ばね座金	SWRH	8	
17 Stud Bolt	Steel	スタットボルト	Steel	8	
16 Piston	Bronze	ピストン	CAC406	1	
15 O Ring	NBR	オリング	NBR	1	
14 Cylinder	Stainless Steel	シリンダー	SUS304	1	
13 Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	1	
12 Top Cover	Cast Iron	上部カバー	FC200	1	
11 Stud Bolt	Steel	スタットボルト	Steel	6or8	
10 Spindle Guide	Brass	ガイドブッシュ	C3604	1	
9 Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS304	1	
8 Cylinder	Bronze	シリンダー	CAC406	1	
7 O Ring	NBR	オリング	NBR	1	
6 O Ring	NBR	オリング	NBR	1	
5 Piston	Brass	ピストン	C3604	1	
4 Valve Seat	Stainless Steel	弁座	SUS403	1	
3 Gasket	Non Asbestos	ガスケット	Non Asbestos	2	
2 Bottom Cover	Cast Iron	下部カバー	FC200	1	
1 Body	Cast Iron	本体	FC200	1	
No.	Name of Parts	Material	部 品 名	材 質	Q. TY

TYPE GD-7B PRESSURE REDUCING VALVE
減 圧 弁

Approval	H. Iwamoto
Check	K. Takenaka
Drawing	S. Harita
Drawing No.	Y-108-1005-2B
Date	1 JUN. 2017



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	H ₁	d	Flange JIS 10K FF				Weight (kg)
					D	C	t	n-h	
65A	215	680	125	65	175	140	22	4-19	41
80A	260	700	135	80	185	150	22	8-19	51
100A	300	750	160	100	210	175	24	8-19	66
125A	360	810	190	125	250	210	24	8-23	90
150A	382	875	220	150	280	240	26	8-23	129

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