



No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY
39	Fin	Stainless Steel	フィン	SUS304	1set
38	Gasket	Non-Asbestos	ガスケット	Non-Asbestos	1
37	Bolt	Steel	ボルト	Steel	1set
36	Cap	Stainless Steel	液筒キャップ	SUS304	1
35	Thermal Element Flange	Cast Stainless Steel	液筒フランジ	SCS13	1
34	Screw Flange	Cast Stainless Steel	ねじ込フランジ	SCS13	1
33	Thermal Element Pipe	Stainless Steel	液筒	SUS304	1
32	Flexible	Stainless Steel	蛇管	SUS304	1
31	Flexible Tube	Copper Tube	導管	C1220	1
30	Guard Metal Fitting	POM	保護管	POM	2
29	Bellows Nut	Steel	ベローズナット	Steel	1
28	Bellows Washer	Brass	ベローズ座金	C3771	1
27	Bellows Cover	Cast Iron	ベローズカバー	FC200	1
26	Spring Plate	Cast Iron	ばね受	FC200	1
25	Washer of Bellows	Copper	ベローズ受	C1020	1
24	Bellows	Phosphor Bronze	ベローズ	C5212	1
23	Spindle	Brass	スピンドル	C3604	1
22	Spring	Alloy Steel or ITW	調節ばね	SWOSM or SW1	1
21	Adjusting Screw	Bronze	調節ねじ	CAC406	1
20	Bearing	Bearing Steel	ベアリング	SUJ2	1
19	Bearing Cover	Carbon Steel	ベアリングカバー	SPC	1
18	Division Plate	Brass	目盛板	C2600	1
17	Handle	Cast Iron	ハンドル	FC200	1
16	Lock Nut & Washer	Brass & Steel	ロックナット & ワッシャー	C3604 & Steel	1
15	Frame	Cast Iron	枠	FC200	1
14	Spindle	Stainless Steel	弁棒	SUS304	1
13	Cap Nut & Washer of Packing & Adapter	Brass	袋ナット & パッキン押え & アダプター	C3604	1
12	Nut	Steel	ナット	Steel	1
11	Spring	Stainless Steel	ばね	SUS304	1
10	Gland Packing	PTFE	グランドパッキン	PTFE	3
9	Top Cover	Brass	上部カバー	C3771	1
6	Pin	Stainless Steel	ピン	SUS	1
5	Valve	Phosphor Bronze or Bronze	弁体	CAC502A or CAC406	1
4	Union Nut	Ductile Cast Iron	ユニオンナット	FCD450	2
3	Union Nipple	Bronze	ユニオンニップル	CAC406	2
2	Bottom Cover	Brass	下部カバー	C3771	1
1	Body	Bronze	本体	CAC406	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	d	L	H ₁	H	B	Weight (kg)
15A	Rc 1/2	148	55	510	160	11.0
20A	Rc 3/4	148	55	510	160	11.0
25A	Rc 1	160	60	520	160	12.0
32A	Rc 1 1/4	195	60	520	160	12.0
40A	Rc 1 1/2	210	65	530	160	13.0

	Size	R
標準 (Standard)	15A~40A	2000
特殊 (Available)	A	
	A	
	A	

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃
Set Temp.	℃
Temp. Regulation Range	℃

TYPE OB-3 TEMPERATURE REGULATOR
温度調整弁

Approval	H. Iwamoto
Check	Y. Kurino
Drawing	Y. Wakamatsu
Drawing No.	Y-0070-1501-3B
Date	30 APR. 2021