



※1 The material used for the parts No. 10 and 12 complies with the regulation value of RoHS Directive.  
(No.10, 12の使用材質は、RoHS指令の規制値を満足しています。)

※2 Parts No. : 5, 9, 13, 14, 15, 16, 21  
Material : SUS304 equivalent (相当)

24	Flange	Stainless Steel	溶接フランジ	SUS316	2
23	Pipe	Stainless Steel	パイプ	SUS316	2
22	Label	Polyester	ラベル	ポリエステル	1
※2	21	Spring Washer	ばね座金	SUS	6
20	O Ring	FKM	リング	FKM	1
19	O Ring	FKM	リング	FKM	1
18	O Ring	FKM	リング	FKM	1
17	Spring	Stainless Steel	弁体ばね	SUS304	1
※2	16	Nut	六角ナット	SUS	1
※2	15	Set Screw	十字穴付ねじ	SUS	6
※2	14	Washer	平座金	SUS	1
※2	13	Domed Cap Nut	六角袋ナット	SUS	1
※1	12	Adjusting Screw	調節ねじ	C3604	1
11	Spring	Alloy Steel	調節ばね	SWOSC-V	1
※1	10	Spring Plate	ばね受	C3604	1
※2	9	Washer	平座金	SUS	1
8	Diaphragm Shell	Stainless Steel	ダイヤフラム押え	SUS316	1
7	Diaphragm	FKM & PTFE	ダイヤフラム	FKM & PTFE	1
6	Spindle	Cast Stainless Steel	弁棒	SCS14A	1
※2	5	U Nut	Uナット	SUS	1
4	Disc	FKM & Stainless Steel	弁体P	FKM & SUS304	1
3	Cap	Cast Stainless Steel	下部キャップ	SCS14A	1
2	Spring Chamber	Stainless Steel	ばねカバー	SUS316	1
1	Body	Cast Stainless Steel	弁箱	SCS14A	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q.TY

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	(mm)				Weight (kg)
	Flange JIS 10K FF	D	C	t	
15A	95	70	12	4-15	2.6
20A	100	75	14	4-15	2.9
25A	125	90	14	4-19	3.7

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

TYPE GD-43-10 PRESSURE REDUCING VALVE  
減圧弁

Approval	T. Watanabe
Check	T. Nagasaka
Drawing	T. Mori
Drawing No.	Y-950-4005-3B
Date	7 NOV. 2023

**YOSHITAKE**  
https://www.yoshitake.co.jp